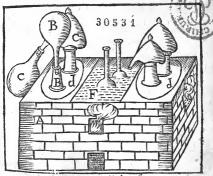
ELEMENS DE CHYMIE,

DE MAISTRE 1EAN BEGVIN.

Reueus, expliquez, & augmentez, par lean Lucas de Roy Medecin Boleducois.

Troisiesme Edition.



Ca Libra Joannes Fostigues A PARIS.

Chez Mathiev Le Maistre, rue S. Iean de Latran à l'Arbre sec: Et sur le Quay des Augustins deuant l'Abreunoir.

> M. D C. X X I V. Anes Prinilege du Rey,





A V LECTEVR

AVORABLE LECTEVR, VOYANT auec regret le mauuais traitement, quesouffre la Chymie de ceux mesmes, qui semblent auoir iuré sur les oracles d'Hippocrate, i'ay voulu recognoistre si elle auoit merité d'estre si mal traictee, si elle estoit digne de proscription, de la haine des sçauans, & du reproche que les ignorants luy ont acquis par le mauuais vsage de ses divins secrets & remedes tres profitables. Apres vne diligente & curieuse enqueste, ie suis demeuré satisfait de son inno cence, trouuant par les informations qu'elle est à tort preuenuë, & que partie le faux tesmoignage de quelques enuieux, partie l'incompetence des luges l'a renduë criminelle. L'iniure est manifeste, & trouuerois assez de raisons peremptoi-

IZQ4QQQQ

res pour dresser vne Apologie en sa faueur, mais ie me contenteray de faire voir non seu-lement l'vtilité, mais aussi la necessité d'icelle establie par la doctrine des deux principales colomnes de la Medecine, Hippocrate & Galien : & que si de leur temps elle eust esté en l'estat que nous l'auons maintenant, ils l'eufsent plus cherie & honorce que leurs sectateurs, qui n'en font pas grand conte. Hip-pocrate au liure de la medecine ancienne, nous enseigne que le pouvoir de nuire & secou-rir, qui se trouvé en la nature des choses, reside plutost és humeurs immediatement adherentes aux substances, que non pas és premieres qualitez d'icelles. Dont i'nfere necessairement que cette faculté de nuisance & de secours, estat particulierement attachee à vn certain suc non fusceptible de pourriture, qu'il appelle yeus, ne se peut separer de la substance du corps mixte que par le benefice de l'extraction spagyrique. Voila donc ce me semble la Chymie assez authorisee par l'opinion de ce diuin vieillard, à qui les vrais Medecins dogmatiques doiuent les loix & regles de leur science, puis qu'elle prend sa denomination de ce suc imputrible 2002, & les essets de l'extraction qui s'en peut faire par l'entremise du seu, ainsi que l'experien-ce nous le monstre, Galien pour tesmoigner à la posterité de quelle passion il recherchoit la Chymie, proteste au liure premier Simpl. Med. cap. 19. qu'il eust volontiers employé tous les iours de sa vie, & tous ses moyes à la recherche d'vn secret, qui peust separer les qualitez contraires du mellange des corps mixtes, com. me nous les voyons separees au laict, par le benefice de la nature aidee de l'industrie des homes. Ces grands personnagés auroient sujet de se plaindre de leurs sectateurs, qui mesprisent cette industrie, qu'ils ont tant estimee, & ne veulent pas rechercher és fecrets spagyriques les remedes autant agreables que puissans pour recouurer la santé, & affranchir nostre corps des infirmitez, qui nous oftent le bo-heur de la vie,& nous engaget aux douleurs que nous ne pouuons plus fauorablemet combatre, ny plus heureusement vaincre, que par les armes de la Chymie, comme celle seule qui nous peut donner ce suc, qu'elle tire du scin des choses pour la restauration de nostre enbompoinct, lors que les remedes ordinaires des boutiques n'ont pas peu chasser le mal qui nous afflige, & nous rendre la santé. Je ne pense donc pas obliger peu le public & honorer la Medecine, si par quelque louable effort ie tasche de remettre en credit & valeur cette partie de la pharmacie, autant vtile qu'elle cst aujourd'huy meiestimee. Car il n'est que trop aisé de mostrer combien elle peut enrichir la practique ordinaire, & encherir le prix des medicaments comuns, puis qu'elle peut conduire le Medecin à la cognoisfance plus intime des secrets de la nature, laquelle il peut contempler à nud, & la contemplant, remarquer les traicts & perfections de sa beauté, qui est voilce des accidents grossiers & terrestres, comme d'habillemens, ou plustost obstacles importuns à la transparence de cette lumiere naturelle. C'est elle encore qui auec vne prudence singuliere separe le bon d'auec le mauuais, le nuisible d'auec l'vtile, purgeant toute sorte de simples & mixtes de leurs qualitez offensiues, & les rédant tres-efficaces pour le salut des hommes, si les Medecins dogmatiques vouloient prendre la peine de les dispenser auec autant de discretion, qu'ils peuuent apporter de soulagement aux maladies opinia. stres, & comme desesperees, si on se sert seulement des remedes groffierement preparez. Car pourquoy n'employer pas les bonnes vertus des mineraux, lors que par les regles de la Chymie ils seront purgez de leurs mauuaises conditions & qualitez venimeuses, veu qu'il est tres-certain qu'ils ont de tres bonnes proprietez; & que cér esloignement de la qualité vitieuse se peut aussi aisément practiquer par la

voye que la nature du feu nous enseigne, comme le peuple le sçait bien faire, en tirant les vertus des choses vegetables & animees. Puis qui fera si opiniastre & reuesche à la raison de ne vouloir cofesser que les medicamets corrigez par cette industrie, rassinez & espurez de la lie , & deschargez de leur marc terrestre, ne se rendent beaucoup plus vtiles, & auec plus d'action ne produisent les effects que nous en pouuons attendre, tant pour estre appliquez sur les membres par dehors, que pour estre admis interieurement au secours & assistance des parties offensees. Que si quelque mauuais interprete veut imposer à mon dessein, & me veut reprocher que ie semble fauoriser la secte des Paracelsistes, ie proteste d'estre leur ennemy iuré,& comme estant nourriçon de l'escolle de Medecine de Paris, ie serois tres-aise de leur pouuoir donner la chasse, comme profanes&indignes d'estre admis aux mysteres de la Chymie, de laquelle ils ont corrompu le droict vsage, bien qu'à sa faueur ils s'esseuent effrontement contre les vrais Medecins, qui sont les truchements & conservateurs de la nature humaine, sur lesquels ils entreprennent preuenas les esprits populaires, abusas les plus credu-les, ausquels pour quelque bon & fauorable esfet de leur temerité, qu'ils font voir aux despes

de la vie d'vn nombre infiny d'autres, qu'ils vont affrontans par le monde, ils pennent seuls impunément vuider la bourse & ruïner infensiblement la santé. Nous sommes tous prests de conjurer la perte de ces imposteurs, mettant au iour ce que l'on peut attendre de la Chymie, & faifant cognoistre non seulement leurs fraudes & abus, mais aussiles fruicts de l'art qu'ils pretendent sçauoir, pourueu que l'Escole des Medecins vueille conspirer auec nous, & procurer leur bannissement de la societé ciuile. Cette mienne resolution me promet que l'on receura de bonne volonté, que ie donne gratuitement au public ce que i'ay acquis auec beaucoup de peine & de frais, trauaillant à rendre les medicaments moins odieux aux malades, qui pour le dégoust qu'ils y trouuent com-munement, ayment mieux souspirer soubs les douleurs, que de prendre vn breuuage fascheux & desgoustant pour leur soulagement, ce qui se peut facilement faire par la separation des qualitez mal plaifantes ; de forte que ny l'odeur, ny le goust, ny la quantiténe les face abhorrer à ceux qui en ont besoing, & qu'ils operentauec plus d'efficace à l'honneur des Medecins, qui les ordonnent, des Apothicaires, qui les preparent, & pour le bien des malades, qui les recoiuent, & que les charlatans ne se puillent plus

vanter d'auoir des secrets incognus aux vrais Medecins pour abufer le peuple. Pay secondé Beguin en ce dessein, qui a assez sidelement traité de la Chymic medicinale, & monstré les operations d'icelle; mais d'autant qu'il est succinat en des endroiats, & par consequent obfeur, & qu'ils'estoit reserué beaucoup de par-ticularitez, desquelles la cognoissance est tres necessaire à celuy qui veut auec sincerité & methode preparer les remedes Chymiques, lesquelles il eust peu mettre en lumiere en cette secode edition Françoise, s'il n'eust esté preue-nu de la mort, i'ay pensé que le serois chose agreable aux Medecins, aux Apothicaires, & à tous les amateurs de cét art, si ie prenois la plume pour tascher de suppleer non seulement ce qui manque aux rudiments de la Chymie pour les rendre accomplis, comme sont la structure des fourneaux, les figures & vsages des vailfeaux, les degrez du feu, les doses & manieres de se seruir des medicaments, mais aussi pour amplifier cet œuure de plufieurs secrets, desquels l'experience nous a fait voir les effets, come ceux, qui ont de l'inclination à cét art, pourront iuger par la lecture & consideration de mes additions, lesquelles ie m'asseure deuoir trouuer place en la bonne grace de ceux, qui les liront fans passion, & qui me donneront

subiet de pousser plus auant mes estudes pour le bien commun de la Societé humaine, pour laquelle trauailler est le plus grand honneur, que nous puissons desirer en ceste vie, laquelle ie te souhaitte autant heureuse qu'à moy mesme, Adieu.





TABLE des Chapitres.

DV LIVRE PREMIER.



Manuel E la definition de Chamie. Chap. I.

Dela solution & principes Chymiques. Chap. II.

· Ch. III. p. 41 De la Calcination. Chap. IV. pag. 45 De l'extraction.

Chap. V. pag. 68 De la Coagulation. Des lutations. Chap. VI. p 70

DV SECOND LIVRE.

Canons generaux necessaires pour toutes sortes de distillation. Ch. I p.96 Des eaux de fleurs, d'herbes, de racines, d'efcorces, de semences & de bois. Ch. II. 108 Des eaux fortes. Ch.III. p. 117 Des Efprits. Ch. IV.p. 120 Chap. V. pag. 149 Du Vinaigre. Des Huiles. Chap. VI. p. 154 Des teintures liquides. Ch. VII. p. 176 Des Baulmes. Chap. VIII. p. 178 Des Extraicts. Chap. 1X. p. 184 Des Teintures molles. Chap. X. p. 204 De la Calcination du sel. ch. XI. p.219 De la Calcination d'Antimoine. Chap. XII. p. 231

De la Calcination & preparation du Mercure. Chap. XIII. pag. 259

De la Calcination de Saturne & Iupiter.

Chap. XIV. p. 285 De la Calcination de Mars & Venus. C. XV.

P. 295

De la Calcination de la Lune & du Sol.

Chap. XVI. p. 306

Des Sels. Chap. XVII.pag. 316

Des fleurs. Chap. XVIII.pa. 349

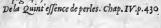
Des Magisteres. Chap. XIX.p. 387

Des teintures plus folides & Panacées. C. XX. pag. 396.

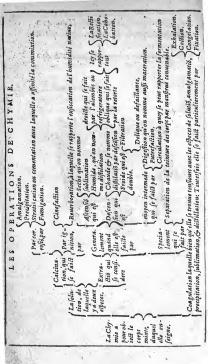
DV TROISIESME LIVRE.

Dela Quint'effence du fang humain. Chap. I.

De la Quint'essence du vin. Chap. II. pa. 420 De la Qu'int essence des coraux. Chap. III. pag. 425.







Saturne. Plomb.

Iupiter. Estain.

Mars. le Fer ou Acier.

Sol. l'Or.

Venus. Cuivre ou

Ærain.

Mercure. Argent vif.

Lune. Argent.

Rothing wift

in the second second second March Control

. 10t. He sight

Resident! T. W. T.



LIVRE

PREMIE DES ELEMEN DE CHYMIE

Chapitre I.

Definition de Chymie.



A Chymie est vn art , qui Qu'est ce enseigne à dissoudre les que Chycorps mixtes naturels, & les coaguler estans dissouls, pourfaire des medicamens

plus agreables, salubres & affeurez.

Le mot de Chymie est Grec, signifiant en Fraçois l'art de faire liqueurs, ou reduire en liqueur les choses solides : ainsi appellé par excellece, dautant qu'il apprend à dissoudre (ce qui est pl' difficile,) & aussi à coaguler. Si quelqu'vn la veur nommer Alchymie, à l'imitation des Arabes ; par

Etymologie du nom de Chymia.

DEFERTY

Liure premier des

2

Diuers nos de la Chy: mie & leurs raifons.

cemot il denote fon excellence: Si Spagyrie, il marque ses principales operations, qui sont separer & conjoindre: Si art Hermetie, il tesmoigne son antiquité: Et si art destillatoire, il descouure sa plus belle & principale function.

Or puis que toutes les sciences sont ou

theoriques ou pratiques: & que la Chymie ne le contente pas de la seule côtempelation & cognoissance des corps mixtes, comme fait la Physique: Mais a pour feieuxe pra sa fin l'operation, ou la maniere de fairique.

re toutes sortes de magisteres, teintures, quintessences, & choses semblables: sans doute il luy faur donner lieu entre les sciences pratiques: Bien qu'il se troute despersonnes qui dépourueus de maistres

Obiest de la Chymie. aux operations gentilles de cétart.

L'obiett de la Chymie, est le corps mixte & coposé, non en tant que mobile, car en ceste consideration il appartient à la Physique: mais en tant qu'il est soluble & coagulable. Or tout corps mixte est mixte imparsaitement, comme la rose, la grefle, la neige: ou parsaitement, comme les plantes, pierres, metaux, & animaux de

capables, ou occupez en des affaires plus importates, se cotentent de la seule theorie, & ainsi par accident ne s'addonnent toute espece : Et par telle latitude d'obica fe voit combien lourdement fe trompent ceux, qui oyans le nom d'Alchymiste soudain s'imaginent vn homme qui ne se meste que de la transmutation des metaux, & ne songe qu'au mystere admirable de la Pierre des Philosophes.

La fin de la Chymie est de preparer les Fin de la medicamens en telle sorte, qu'ils soient plus agreables au goust, plus salubres au corps, & moins dangereux en leur operation. Et ainsi differe cet art d'auec la Pharmacie vulgaire, qui prepare bien les medicamens, mais non pas auec telle perfection ny semblable vertu. Car pour le Les medis goust, il est certain qu'vn malade prendra Chymiques bien plustost vn peu de conserue de ro-font plus ses, où on aura mellé enuiron 4, grains de que les ents. Mercure, purgeant seulement par le bas, gaire. que 4. ou 5. dragmes du Catholicon : Plus alaigrement vne pilule de la Violerte, ou deux de son electuaire Panchymagogique, que 9. ou 10. pilules sine quibus, fœtides, & semblables : De meilleur courage 3. ou 4. grains du Bezoar mineral du tresfameux Hartmannus, ou 8. grains de l'antimoine diaphoretic de Crollius, que non pas vn plein verre de potion sudorifique faicte à l'antique, & fera meilleur vilage à

vn bouillon où on aura mis vn peu de cremeur ou magistere de Tartre: qu'à vn plein gobelet de quelque apozeme ou fyrop magistral, faict auec vn long tranail, selon quelque ordonnance longue de ie ne sçay combien de pieds. Et de faict on voit bien souvent que les malades, à la seule veue de tels breuuages, mesmes auant que les tenir en main , sont tellement esmeus; non point par quelque occulte & magnetique vertu: mais bienpar l'imagination de leur saueur, & odeur, quelquesois tel-lement abominable, qu'ils sont contraints de se vuider haut & bas sans autre ceremonie, chose laquelle on n'a point encore veu faire aux remedes chymiques. Mais dira quelqu'vn, & bien que les Spagyriques le glorifient de la grace & suauité de leurs remedes, si faut il pour le moins qu'ils donnent ceste louange aux remedes preparez dans les boutiques d'Apoticaires, selonla forme ancienne, d'estre plus salubres, & moins dangereux en leur action (carà leur compte, tant s'en faut que nos remedes soient sains & sans danger, qu'au contraire plusieurs sont vene neux, & du tout ennemis de la nature humaine, comme tirez de choses metalliques, & minerales, plusieurs grandemens acres & corrolifs, & plusieurs accompagnez d'excessiue chaleur & empyreume.) Voila de terribles cours, & bien capables de terraffer les Chymiques! quiles receuans sur le bouclier de la raison, & de l'experience, se moquent de tous ces contes. Nous ne nions pas, que beaucoup de nos remedes ne soient de l'illustre famille des metaux & mineraux: mais que pour cela ils soient veneneux, & contraires à la nature de l'home, c'est asnerie que de le dire. Car siles ancies les ont mis en vsage tous Les remedas cruds, & fans aucune preparation, comme Chymiques on peut voir dans Galien , Dioscoride , point venel'antidotaire de Nicolas Myrepsus, & au-neux & tres lieux : Et si des Medecins modernes la nature tres fameux, en ont fait de mesmel, com- de l'home, me entre autres , Rondelet qui vie du foient tirez Mercure crud en ses pilules de Barbe-desmeranx rousse contre le mal de Naples: Crato medecin tres heureux de trois Empereurs, qui vse du Cinabre cotre le vertige : Cardan, Iulien Alexandrin, & Mathiol, qui ont pratiquel'antimoine : Gesnerus qui s'est feruy du virriol: Fallope qui a guary les jaunisses auecle crocus de Mars , &c tant d'autres extollent le soulfre pour les maladies des poulmons, A quelle occahonnenous sera-il permis d'vser en me-

decinede ces mesmes remedes tresbié pres parez & despouillez de toute venencuse malignité? Veu que mesmes nous voyos tous les iours quantité de malades, qui ne pounans recouurer leur santé par les remedes vulgaires des Apoticaires, sont par ordonnances des Misochymiques mesmes, rennoyez comme à vn dernier refuge aux bains & fontaines minerales, par l'vsage desquelles ils guarissent de leurs longues maladies, autrement desesperees par ces habiles gens, d'où se tire vne consequence infaillible, qu'il faut qu'en ces meraux & mineraux soit caché & enfermé vn certain baulme fix , & des esprits tres puissans, nullement subiects à corruption. Ce qui se prouue encor' par les Chirurgiens, qui n'ont presque aucun remede important & de grande efficace, s'il n'y a du metal ou du mineral meslé par dedans. Or à Dieu ne plaise que nous soyons d'auis de les faire prendre par la bouche, tous cruds & sans preparation, comme faisoient les anciens, & font encor de present quelques modernes, qu'au contraire nous entendons que l'vtil foie. tres-bien separé de l'inutil: la mumie saluraire d'auec le venin, le noyau d'auec la coquille, & la mouelle d'auec l'écorce, Es

estion des

lors s'ils sont ordonnez par vn docte, ex-medic

pert, & bien auisé Medecin, selon les loix & malins. de la Therapeutique, il n'y a maladie de-sesperee qu'ils n'emportent soudainement , asseurément , & joyeusement. Ainsi la Vipere, beste veneneuse, estant bien preparee, sert de base à cétantidote vniuersel, tant celebré de tout temps, qu'on appelle Theriaque. Ainsi des vulgaires serpens se fait tous les iours vn remede preservatif, & curatif tres-asseuré contre toutes sortes de venins. Ainsila Viue a vne espine sur le dos, laquelle oftee, la Vine sert apres de viande tresdelicate. Et en mesme façon peuuent tous mineraux estre reduits à vne mediocrité de nature qui nous soit samiliere & amiable, faisant resolution du tout en ses parties, & retranchant les malignes qualitez qui sont capables d'anancer l'heure de la mort: desorte que ceux qui vseront d'iceux legitimement preparez, les esprou-ueront plustost pour hostes doux & benins, que pour ennemis & affassins, & plustost pour Antidote, que pour poison. Et qu'ainfi ne soit, discourons par raison. Si la venenosité des metaux ou mineraux depend de leur forme, qui ne voit claire. ment que la forme du composé se perdat

par la resolution d'iceluy en ses trois principes, il faudra que les malignes qualitez d'iceluy se perdent aussi, & s'esuanouisfent quant & quant ? Que si l'on yeut dire que la malignité soit en quelqu'vn des trois principes, (comme il est plus croyable) tant plus facilement se pourra elle separer d'auec ce qui est bon; le tout estant diuisé en ses principes ou parties. Et par là se voit combien est necessaire ceste salutaire façon de corriger les medicamens, qui ont en eux quelque maligne qualité. Que les Mysochimiques donc cessent d'auoir en horreur les metaux & mineraux prins par la bouche : & de craindre vne feinte Iliade de maux, qu'ils pensent fortir de leur interieur. Au cotraire qu'ils apprennent des vrays Chymiques le feul & vnique moyen de dompter la malignité de tous les remedes dont s'est seruy la venerable antiquité, comme de l'antimoine, du Mercure, de l'ellebore blac & noir, de toutes especes de tithymal, de la pitieuse, de la coloquinte, de l'euphorbe, de la scammonee, de lorpigment, & mille au. tres qui ne se corrigent vrayemet, que par la seule separation des parties heterogenees & veneneuses, & par l'accoustumee addition du mastic, du tragagant, de la caElemens de Chymie.

nelle & choses semblables. Car quicoque tasche en ceste sorte d'amortir ou oster les veneneuses qualitez des simples medicamens, est du tout semblable à vn for & ignorant cuifinier, qui ayant par hazard rompu & onuert la vessie du fiel d'vne carpe en l'euentrant, voudroit ofter l'amertume, non point en lauant la carpe: mais en messant parmy le fiel vn peu de miel ou de succre : ou à vn qui voulant donner à manger des tripes, les laifseroit pleines de merde, & se contente. roit pour les rendre delicates au goust de les faire cuire auec vn peu d'ambre ou quelque huile odoriferat: Chose à la verité tres-ridicule, & qui monstre combien lourde & aueugle a esté iusques icy l'ignorance des hommes. Mais, diront ils, les remedes Spagyriques ne sont point Les remesalutaires & sont fort à craindre à cause des Chyde leur acrimonie, & de ce que par la miques ne violence du feu leur est imprimee vne d'estre savertu caustique & corrosiue, d'où vient lubres & mesme qu'ils sentent toussours l'empy-bien qu'ils reume. Hébon Dieu! files medicamens loient as es. acres & corrolifs ne doinent nullement estre prins par la bouche, combien de remedes faudra il chaffer hors des boutiques des vulgaires Pharmaciens ? quel

10

nombre en faudra il retrancher des Antidoraires? & combien de sauces faudrail bannir des cuisines ? Voyla les cantharides, qui par Galien sont mises au rang des mortels medicamens (car l'erofion qu'elles font à la vessie, cause la mort) & toutesfois luy-mesme accorde que prises en petite quantité & deuement mellees auec les diuretics, ou remedes qui rompent la pierre, elles sont fort souveraines. Le vitriol combien est-il corrosif? routesfois il entre en la conposition de la Theriaque. Les aulx, les oignons, la moutarde, & semblables font-ils fans acrimonie?toutesfois on en vse tous les iours parmy les viandes & en grande quantité. Les sucs de limons & de citrons, dissoluent les corps tres solides des perles & des coraux, toutesfois quandil est besoin d'vn medicament cordial, en vne extréme defaillance de forces, on n'a pour l'ordinaire aucun remede plus prompt ny de plus d'efficace. C'est donc bien folie de craindre l'acrimonie des remedes Chymiques, veu mesmes? que la pluspart d'iceux perdent leur force corrofine estans prins par la bouche, ou à cause de la resistance que leur fait la chaleur natiue; ou à cause des humeurs froides & visqueuses qui se troument dans l'estomach. Ioint que tout ainsi comme nous ne mangeons pas le selà bel. les poignees, ny n'en mettons pas plusieurs liures dans le potage, ains seulement vne petite quantité, & ainsi du vi-naigre & des espices en saisant les sauces & condimens ; De mesme quand la necessité contrainct les Medecins Spagyriques de venir aux acres medicamens, ils ne paffent pas vn ou deux grains, ou bien vne ou deux gouttes, & si encore ne les donnent ils point seuls, ains meslez parmy des liqueurs conuenables. Et qui plus est, il n'y a medicament si acre, qui ne se puisse tellement adoucir, qu'il sera despouillé de toute acrimonie, comme on peut clairement voir dans l'eau forte & l'eau royalle quand on y messe du sel de terre. Quant à ce qu'on obiecte du feu, Les medic'est chose si friuole qu'elle ne merite chymiques point de response : Car Galien mesme au ne sot point chapitre 18. de la Theriaque à Pison, dict dang ereux que le feu rend plusieurs choses meil-grimonie leures qu'elles n'ont esté faictes par la na quierne ture, & bien souvent nous descouure au fen. l'occulte proprieté & nature des choses, & les rend aptes à l'vsage que nous voulons. D'où vient qu'à bon droict Ciceson appelle cet élement le maistre des

arts. Et pour conclusion nous voyons que Galien passe plusieurs choses minerales par le feu pour leur ofter l'acrimonie & vertu corrosiue, qu'ils auoient de la Nature. Ainsi le chalcitis brussé est moins nuisible au corps que celuy qui n'est point bruslé. Et le ben qui au rapport de Mesué purge haut & bas, perd en l'affation sa vertu vomitiue qui se tient en la partie plus humide, ne luy restant par apres que la seule vertu de purger par le bas. Le Mercure sublimé qui est tres-acre, passé auec l'antimoine par vn feu tres-violent, fe rend tres - benin & tres-sonuerain Antidote. Et lefer quand il estreduit en crocus de Mars, par calcination ou feu de reuerbere, il soustient vne chaleur de flammes tres-violentes: Et toutesfois tant s'en faut qu'en ceste violence de feu il acquiere aucune acrimonie ou vertu corrosiue, qu'au contraireil en fort auec vne vertu tellement stiptique & aftringente, qu'en toutes fortes deflux de sang ou d'autres humeurs, l'vsage d'iceluy est tres frequent & tres-vtil. Au contraire l'eau & l'huile de canelle font renduës tres acres par la seule vapeur dubain: & ainsi en est il du vin: Dot la cause sera assez euidente à celuy quicomprendra la raison pourquoy le Soleil endurcit la bouë & liquefie la cire, blanchit les linges, & noircit la face. Dauantage l'empyreume des remedes Chymiques, n'est pas de si grande importance, L'emprod-que pour cela les Medecins Galenistes me des re-les doinent auoir en horreur, & tenir mides Chy-miques pour dangereux: cars'ils ont de l'empy-n'est pas à reume, ils le tiennent ou d'vn feu mode-crainare. ré, ou d'vn feu violent. Si d'vn feu moderé, & que pour ce subiect les remedes Chymiques soient nuisibles, sans doute les remedes vulgaires, & mesmes nos viandes ordinaires seront autant & encores plus dangereuses, veu que la pluspart de ces choies se prepareauec vn feu qui surpasse le moderé, comme on peut remarquer en la cuitte de la ceruoise, où Comment l'orge est en premier lieu desseiche à feu se corrige violent, puis encore cuit auec vn plus tout empygrand: Et pareillement en certains vins de Rheins (dont les Septentrionaux se seruent presque en toutes maladies) qui ne peuuent arriver à leur vraye maturité que par la force du feu elementaire. Et encoreaux poissons rostis, chairs endurcies à la fumee & mille autres choses : Si d'vn feu violent, encor n'y a-il point de danger, veu que par ablution ou dige-

stio, l'empyreume se peut corriger, com-me il se voit aux cendres, sur lesquelles jettant de l'eau, elles se despouillent dans la leciue de l'empyreume que le feu leur auoit laissé: Voire mesme si l'ablution est trop reiteree, elle rend les purgatifs chymiquement preparez ineptes à purger. Er quant à la digestion, c'est chose si notoire que toutes choses s'adoucissent par icelle, qu'il seroit superflu de le prouuer. Que si parauanture par ce mot d'empy-reume l'on entend la chaleur potentielle du mixte enseuelie dans la matiere, & deliuree de ses liens par la force du feu, pour agir auec plus de vertu: ou bien la chaleur esparse par tout le corps du mixte, vnie & ramassee soubs peu de matiere & d'espace par le mesme feu, il ne faut encor pour cela craindre cet empyreume & chaleur excessiue, veu que le Medecin qui sçait bien son mestier, n'ysera iamais de ces remedes qu'auec beaucoup de prudence, & en fort petite quantité, de peur de nuire par vne quantité démesuree. Ie diray donc pour conclusion, que l'acrimonie & chaleur excessive des remedes La trepa-Chymiques, ne sont ny dangereuses emedes ny à craindre. Mais i'entends ce me sem-

vation des vemedes .

Chymiques ble les Misochymiques qui crient enco-

re plus fort d'un autre costé, & disent que point les nos medicaments sont inutils parce qu'ils vertus du font morts, pour estre tirez des corps minte. mixtes destruicts, & corrompus, & priuez de leur humide radical. Mais ie leur demande. Si les corps mixtes ne doiuent point estre resouls ou destruicts (afin que i'vse de ce mot qui leur semble odieux:) Pourquoy est-ce qu'eux - mesmes rom-pent & ruinent l'harmoniede la mixtion? pourquoy font-ils des infusions, des decoctions, & des syrops à violence de feu? Pourquoy se seruent-ils de distillations, d'affations & d'vstions? pourquoy prennent-ils le Diagrede, & non la Scammonee entiere ? pourquoy les trochisques Alhandal, & non la Coloquinte ? pourquoy en vne extréme foiblesse & debilité , font-ils consommer & destruire vn chappon, pour nourrir les malades qui fontaux derniers abbois, auec l'eau qui en est destilee? Est-ce point qu'en cecy ils veulent imiter la nature, laquelle n'enuoye pas aux parties, pour leur nourriture, les viandes toutes crues & entieres comme elles sont jettees dans l'eflomach: mais changees, digerees, destruictes, & separces des plus groffiers excremens, & encores reduictes en quin:

ressence dans le foye? Qu'ils me disent vi peu, si lors que les enfans qui pendent encor à la mammelle, sont purgez par le lai& de leur nourrice, à laquelle on aura faict prendre du reubarbe ; le temperament de ce purgatif est destruict dans le laict, ou bien si la forme a passé par duers subiects, & en sin s'est trouvee encore entiere dans le laid, pour purger comme auparauant? le croy sans doute que de là vient qu'vn tas de Misochymiques a en horreur le beurre & le formage, non point par naturelle antipathie: mais à caule de ce que craignans qu'en ces choses ne soir abolie la forme du laiet, ils pensent quant & quant qu'elles ne sont plus progres à la nourriture du corps. Mais qui plus est, quand ils difent que les remedes chymiques sont des corps morts & despouillez de leur humide radical, Ils se contrarient eux-melmes, & parlent contre la verite. Car s'ils ne sont que des scheletes desnuez de toute vertu, pourquoy disent-ils autrepart, qu'ils agissent auec plus de vehemence & de force, que ne Les remedes peut supporter la mediocre temperature de l'homme ? Dauantage ne faut il pas necessairement que les vegetaux & animaux soient pridez de la vie, de laquelle

Chymiques
ne sont
point des corps prorts.

ils

ils vinent à eux-mesmes, c'est à dire par laquelle ils se nourrissent & s'augmentent, auant qu'ils puissent seruir pour la noutriture & l'vsage de l'homme? Il le faut sans doute: Car les Scythes mesmes qui sont vn peuple fort barbare en leur façon de viure, bien qu'ils mangent les chairs toutes cruës, si ne les mangent-ils pas toutes viues : Et ainsi faut-il que les plantes meurent, si nous voulons qu'elles produisent des actions vitales dans le corps humain : C'est à dire qu'il faut qu'elles soient arrachées de leur terre natiue, d'où elles tirent l'aliment qui leur conserue la vie, & qu'elles soient preparees & reduites en medicamens souuerains, pour conseruer la santé, & chasser les maladies, comme font toutes les herbes auec vn tres-heureux succez, si auant qu'elles entrent au corps de l'homme, la vraye & legitime separation de leurs parties a precedé. Mais c'est assez auoir refuté leurs friuoles raisons, par leurs propres fondemens, & veux dire maintenant pour les faire passer des tenebres d'ignorance, en la lumiere du sçauoir, que les operations Chymiques ne destruisent point la vie des vegeraux, ny ne consomment point leur humide radical. Et qu'ainsi ne

soit, l'experience à faict voir une infinité de sois, que siles sels des herbes principalement chaudes sont semez en certain temps cogneu à nous, ils produisent d'autres herbes de leur espece. Et la Violette au 23. chapitre de sa responce à l'Anonyme pour la verité de la Medecine Hermetique apporte des exemples & experiences touchant cecy qui semblent miraculeuses. Voire mesmes aux Ardennes, & en plusieur's autres lieux deserts, steriles, & arides, pour auoir plus fertile moisson au temps de l'esté: Les laboureurs ont accoustumé de brusser les espines, genests, & ronces, puis d'espandre les cendres par la campagne, afin que le sel d'icelles separé par les pluyes qui tombent dessus, & meslé parmy la terre, la rende plus grasse, & plus fertile, & luy face produire vne plus agreable & plus copieuse moisson dessemences qu'on iette dans icelle. Car de faict ce sel de cendres sert de fien à la terre, & le fien n'engraisseroit iamais les champs, s'il n'estoit imbibé des vrines & des sels des animaux, veu qu'il y a vne certaine graisse dans le sel, comme apres Aristote a fort bien remarqué Plutarque en son premier liure des propos de table quest. 9. Or que le sel soit cause de la generation, ie le peux prouuer en ceste sorte: Prenez de la terre grasse qui a accoustumé de produire toutes sortes de plantes, & en separez toutes les petites pierres, puis mettez dans vn pot de terre qui soit percéau fond, & l'exposés en temps de pluye à l'air où le Soleil ne puisse luire, dans vn mois vous trouuerez que vostre terre aura produict des petits vers & li-masses; voila l'animal: des herbettes; voila le vegetable: & des petits cailloux ; voila le mineral. Puis prenez ceste terre, & en separez ces trois substances susdictes & tout le sel, faisant passer plusieurs fois de l'eau chaude par dessus, ce faict remettez la mesme terre das le mesme pot & en mesme lieu, auec autant de temps comme dessus & dauantage s'il vous plaist, & vous trouuerez que vostre terre ne produira rien pour tout. C'est ce sel hermaphrodite qui cause la generation, par le moyen duquel on peut faire des merueilles sur terre, estant marry n'auoir permissió de celuy qui me l'a communiqué d'en dire d'auantage, pour le desir que l'ay de bië faire au public. Ie ne nie point toutefois que plusieurs choses encore vivantes ne puissent estre salutairement appliquees pour la santé, comme entre autres le cul Liure premier des

10

deplumé d'vn poulet vif, pour extraire le venin d'vn bubon pestiferé, vn jeune chien, mis contre vn estomach froid & imbecille, pour estre doucement reschaussé & temperé, & plusieurs autres semblables: & ne nie point aussi que plufieurs choses ne soient plus excellentes en leur entier, que diusses en leurs parties: Mais il faut de mesme qu'ils confessent, qu'ils vsent de choses destruites & diusses

Il ne reste plus qu'vne difficulté, qui a

comme les Chymiques.

fort trauaillé l'esprit de plusieurs, & suspendu leurs volontez d'accorder l'vsage des remedes Hermetiques. C'est qu'ils ont prins opinion que tels remedes (principalement s'ils sons metalliques ou mineraux) dissipent en peu d'heure les esprits, & la chaleur natiue, & laissent aux parties principales, vn malin ferment de reliques funestes, & vne tres-mauuaise disposition, d'où vient que quelques-vns guaris par hazard, & puis recidiuans, ont esté contraincts de desloger de ce monde auant le terme. Mais le diray pour response, que c'est à grand tort qu'on blasme ainsi les remedes Spagyriquement preparez, veu que si par fois il arriue quelque chose de ce que dessus, ce n'est pas des remedes

Les remedes Chymi quesn'impriment pas une mauu aife disposition aux parties principales.

que vient la faute: mais ou de l'Artiste qui les a mal preparez, ou du Medecin qui les a mal à propos ordonnez, & sans les considerations necessaires. Car chacun sçait assez combien grand est le nombre de ceux, qui sans iugement ny sçauoir se jet-tent sur la pratique de ceste science tresnoble, & qui instruicts non par l'experience: mais par la simple lecture des liures, se hazardent temerairement & sans conscience, à preparer l'antimoine & l'argent vif, & le faire prendre par la bouche. D'où ne sefaut estonner si les precipitez de tels chymiques, precipitent au sepulchre ceux qui en vient, & si quelques maladuisez, & prodigues de leur vie, acheptent non la vie, mais la mort, & quelque fois bien cherement. Tels accidens si estranges arrivent aussi bien souvent par la faute de ceux, qui baillent aux malades tels medicamens, sans sçauoir leur vray & legitime vsage, ny mesme aucune methode, de Galien ny d'Hippocrate, tant ils fontignorans & stupides, semblables du tout aux Iuifs & charlatans, qui comme larrons & homicides se iouent à plaisir de la peau des hommes. On blasme tout demesme les vulgaires medicamens, & principalement ceux qui sont plus violens, tenans de la Scammonee ou de l'Efa lebore, s'il arrive qu'ils ayent esté mal preparez par quelque ignorant Pharma-cien, ou mal ordonnez par quelque Empyrique, & mal aduisé Medecin: Bien que preparez comme il faut & ordonnez à propos ce soient des souverains & tres-salutaires remedes. Et partant le concluray qu'il n'y a aucune apparence de rai-fon, que les doctes & sages Medecins (pour lesquels ie veux combatre en cecy) s'abstiennent d'oresnauant de l'ysage des remedes Chymiques. Car s'ils les prennent des mains d'vn bon Artiste (entre lesquels paroist en France pour le iour d'huy le sieur Bonne excellent Pharmacien du tres-illustre Duc de Bouillon, au Chasteau de Sedan, quia vne boutique remplie de tous les plus fignalez remedes tat Galeniques que Spagyriques, & principalement de plusieurs sortes de Theriaques communes, & essensifiees tresingenieusement, & fidelement preparees selon les loix de la Violette) & qu'ils. les prescriuent methodiquement, iamais ils ne destruiront ny les esprits, ny la cha-leur naturelle, qui sont les satellites do l'ame, ny n'introduiront dans les parties nobles aucune mauuaise disposition.

Iusques icy ie pense auoir suffisamment prouvé, combien de tort font quelques Les remedes vns aux remedes Chymiques, de leur de Spagniques nier droict de bourgeoisse dans la repu-lubres & afblique de la vraye Pharmacie. Mainte feurez que nant il ne me reste plus qu'à monstrer levoulgai-qu'ils sont plus salubres & moins dangereux que les remedes vulgaires. Et en premier lieu il est ja affez euident par ce que l'ay dict cy dessus, toutesfois pour le faire voir encor plus clairement, i'en cotterayicy les plus pregnantes raisons. Ie dis donc que les remedes spagyriquemet preparez sont plus salutaires & asseurez: dautant qu'en eux le pur est separé de l'impur, l'vtil de l'inutil, le spirituel du corporel, & le cordial d'auec le poison. Et ainsi ils ne chargent point l'estomac, n'engendrent point d'impuretez, ne causent point de nouvelles obstructions, ny ne sont tardifs en leurs operations: mais quant & quant viennent aux mains anec les maladies, & victorieux les contraignent de quitter la place. Ainsi la ceruoite depuree est plus salubre qu'auec la lie; ainsi le vin sepaté de son tattre, est meilleur au goust se à la santé, que ti-ré fraischement de la grappe. Ainsi les viandes que nous prenons, estát separees

Вщ

4 Liure premier des

par la nature, d'auec leurs excremens, apres plusieurs & plus subtiles decoctions, & separations d'excremens dans le foye, & dans les veines, se trouuent en fin plus propres pour la nourriture des parties; Ainsi l'eau ou le baulme de canelle, restaure plus soudainement le cœur quand ses forces viennent à faillir, que ne faict pas la canelle entiere : & ainfi quelques gouttes d'huille d'aniz chymiquement preparé, font plus d'effett que plusieurs dragmes d'anil entier, & ainsi des autres. Mais le vulgaire rejette toutes ces ingenieuses preparations, & ayme mieux vser des choses en leur entier, que divisees en leurs principes, ou separees par nostreartifice de leurs impuretez, le cotentant seulement de leur adjouster des correctifs, qui souvent ne sont ny convenables ny capables de les corriger. D'où viet que les pauures malades les ayans prins de leur main, & aualé les parties nuisibles, excrementeuses, & veneneuses des medicamens, auec les parties falubres & vtiles, se trouuent fortans de la maladie surchargez de symptomes plus pernicieux que la maladiemesme. Outre ce ne voit on pas que les eaux chymiques retiennent, & emportent l'odeur, & la saueur entiere

des vegetaux, & se gardent plusieurs annees, au lieu que les eaux vulgaires ne sont que phlegme insipide & facile à pourrir, qui à peine dure vn mois? Et tant s'en faut qu'elles ayent la vertu de leurs simples, qu'au contraire elles empruntent vne maligne qualité des vases de plomb, dans lesquels elles sont tirées. Aussi vaudroit-il beaucoup mieux donner de l'eau de la riviere aux malades, que telles eaux destilees. Et autants'en peut dire des decoctions, qu'ils font dans les vases de cuiure, qui se rendent encore pires par la perte de leurs plus subtiles parties qui s'enuolent en l'air , d'où vient que quant & quant elles se corrompent & deuiennentinutiles. Dauantage quel profit ap-cordiaux portent à l'homme leurs remedes cordiaux,& les perles mises en poudre, puis criblees, ensemble les fueilles d'or, sinon que ces choses encroustent l'estomac, & s'il est ja debile l'eneruent tout à fait? Au lieu que les quintessences des Chymiques, & leurs magisteres tirez des mesmes choses, ensemble la teinture de l'or faicte sans corrosif, se dissoluent facilement en quelque liqueur que ce soit, & prins par la bouche ainsi dissouls restabliffent presque en yn moment les forces

affoiblies', & rendent la pristine vigueur. Finalement les remedes vulgaires fort rarement font vn effect desire aux longues maladies, comme estants seulement. tirez des vegetaux, qui n'ont pas la force d'extirper & defraciner les maladies contumaces: Mais les remedes Chymiques, principalement ceux qui sont tirez des metaux & mineraux.ont vne vertu& vne efficace toute autre, & pource guarissent l'Epilepsie, la Lepre, la Goutte, la fieure quarte, l'hydropisie, & plusieurs autres maladies tenues pour incurables, & ce auec toute douceur, vistesse & seureté. Ainsi se voit que non sans cause au frontispice de ce liure nous auons definy la Chymie estre vn art qui rend les medicamens plus salubres, agreables & affeurez.

De la solution, & principes de la Chymie.

Chapitre II.



N tous les arts & sciences, il n'y a cognoissance plus necessaire, que celle des principes, puis que d'icelle depend toute autre cognoissance, ny plus difficile, puis

pal point de 1014t art ou cience

qu'ils se tiennent tousiours au plus inte-est de bien rieur de l'obiect, cachez aux sens, & co-fes principes. gneus de la seule nature, ne pouuant au reste paroistre que par la resolution & anatomie de l'obiect, ainsi qu'Aristote l'a enseigné au L cha.du I.liu.de la Physique. C'est pourquey nous ne pouvons parler de la solutió & des principes Chymiques que conioinctement. Mais auant que de passer outre, ie desire que les Physiciens & Medecins entendent, que les Chymistes ne font rien contre eux, quandils costituent d'autres principes que les leurs. Les princi-Car puis qu'Aristote auec toute la Philo-pes de la sophie enseigne au premier liure de la Chymie ne Demonstration, que deux arts ou scieces point les peuvent bien'auoir pour obiect vne mel-principes me matiere, ou vn mesme obiect mate fique & riel, nais non pas le considerer selon mef. Medecine. mes principes propres, & intrinseques, & sous vne mesme formalité, & qu'eux aduouent, que la Chymie est vn art differet de la Physique, & de la Medecine: Il faut par consequent qu'ils tiennent auec nous, qu'elle doit auoir d'autres principes propres & intrinseques, formellement constitutifs de son obie&. Et pour faire voir par exemple ceste theorie, ie diray que le Physicien, le Medecin & le

Liure premier des

Le Physicien, le Merdecin, & le Chymiste considerent le corps diwerfement.

Chymiste peuuet bien traitter d'vn mefme corps, mais diversement consideré, & selon divers principes. Carle Physicien le contemplera comme naturel, & capable de mouuement & de repos, à raison des principes Physiques & constitutifs du corps naturel, entant que naturel (qui font la matiere & la forme) parce qu'en ceste maniere il est son obiect. Le Medecin considerera le mesme corps entant qu'il est capable de receuoir fanté, ou de la causer, examinant iceluy par les premiers principes qui causent ou destruisent la santé, assauoir par les 4. premieres qualitez, froid, chaud, fec, & humide, qui constituent le temperament du corps, d'où resulte la santé ou la maladie. Et le Chymique le considerera encore à sa façon, sçauoir entant qu'il se peut resoudre & coaguler: & qu'il a plusieurs vertus en son interieur, qui peuvent estre manifestees par art, & renduës plus vtiles. Et d'autant que le Mercure, le Souphre, & le Sel, sont les principes qui rendent le corps mixte soluble & coagulable, & les racines de ses vertus internes, ou les vrayes substances Chymiques, c'est à dire les principes qui foultiennent & substantent toutes les vertus & accidens internes du composé, le Chymiste doit proceder en tous les examens, theories, & operations par ces trois principes : autrement ses cognoissances, & artifices se-roient sans fondemet, & hors de ses principes. Ie veux prouuer cecy, parce qu'Aristote dict, que toutes choses se resoluet en ce dequoy elles sont composees: car où la composition a commencé, la doit finir la resolution, c'est pourquoy en tous les arts & sciences la resolution reelle, ou rationnelle de l'obiect en faict cognoistre les principes. On a cogneu par ce moyen que la matiere, & la forme estoiét les principes naturels & Physiques des corps naturels, parce que la corruption, qui est la resolution naturelle des choses, s'arrestoit à ces principes, & ne les pouuoit plus resoudre en d'autres. Les Medecins ont semblablement trouué, que les 4. Elemens prins conioinctement, auec leurs qualitez chaud, froid, sec & humide, estoient leurs premiers principes; parce que toute santé ou maladie se resout à l'harmonie, ou intemperie de ces 4. premieres qualitez, & que l'efprit de l'homme ne peut passer outre en la resolution ou recherche anatomique du corps, entant qu'il est capable de san30 Liure premier des

té. Le Chymiste par ceste mesme voye a descouvert ses principes Mercure, Souphre, & Sel, voyant par experience que la resolution Chymique & artificielle poutoit bien partienir iusqu'à ces 3. principes, ausquels elle s'arrestoit: mais non pas passer outre, si ce n'estoit peut-estre en destruisant totalement la vertu du corps resolute. Mais alors ce ne seroit plus resolutein Chymique, qui toussours doit conseruer les vertus des mixtes, & s'arrester aux principes qui les soustiennent, pour ne sortir hors de sa fin, qui est soulte de se vertus internes.

Nature a defcouuert à l'homme les principes de la Chymie, Nous auons monstré quels sont les principes de l'Alchymie: Il reste maintenant de voir commela nature les a tacitement approunez, enseignez & donné suject à l'hommed el les rechercher: Caril n'y a artisice au monde, vtile & legitime, duquel la nature n'aye donné quelque indice, enseignement, & approbatió tacite. Et pour monstrer que la nature vniuerselle n'est pas moins mere, maistresse, & tutrice de nostre att, que la raisó & l'experience, voyons comme elle l'a engendré. De ce que la nature compose plusieurs corps & en resoult d'autres, est venue corps & en resoult d'autres, est venue

la naissance de plusieurs arts, les vns desquels tirent cognoissance de leur obiect en le composant, comme l'Architecture, laquelle adioustant pierre à pierre, & la couverture à la massonnerie, donne estre à son obiect: & les autres au contraire en le resoluant, & ouurant pour voir son interieur, &le fonds de sa nature. Et voila la double methodique composition, & resolution, qu'Aristote enseigne si souvent. Or la Chymie doit estre rapportee entre ceux-cy, puis qu'elle resoult les mixtes pour cognoistre leur interieur & les plus recelees puissances de leur nature, & en tirer les vertus ou cachees tout à faict, ou seulement enseuelies sans point, ou auec bien peu d'action dans leurs impuretez, afin de leur donner vne force plus libre de tous empeschemens, & par ce moyen plus capable de quel-que grad effect, join aussi que tousiours elle opere à l'imitation de nature : car nous voyons qu'en quelque corps que ce soit, naturea tousiours plusieurs vertus internes, qu'elle ne peut monstrer & mettre en acte, si elle n'est ay dee par quelque secours naturel ou artificiel. Et ainfiles arbres ont bien dans eux la vertu de bourgeonner & de produire des fueils

les, des fleurs, des fruicts, des couleurs, des faueurs, des odeurs, & autres semblables qualitez, encore qu'elles ne paroissent extérieurement, susques à ce qu'elles foient excitees & aydees par la chaleur naturelle du Soleil, car alors la seue & l'escorce viennent à se resoudre naturel. lement, &s'attendrir & ouurir, afin que le bourgeon & toutes ces choses parois. fent. Le mesme se voit en toutes les plantes: & bien fouuent (ce qui est à noter) les fueilles, les fleurs, & les fruicts ont des vertus & proprietez ou differentes de celles qui paroissent en l'exterieur du tronc, ou bien les mesmes, mais en vn degré plus eminent & parfaict : comme si la nature vouloit monstrer àl'Alchymiste, qu'estant aydee, elle peut perfectionner les vertus qui se recognoissent en elle, & faire voir celles qui estoient incogneues auparauant.

Mais les inuenteurs de cétart, ont eu encor meilleur indice de leur artifice en la production des semences : Car considerans qu'en cela les plantes ne monstrent pas seulement leurs vertus internes d'engendrer: mais qu'aydees du So-leil par la resolution de leur humeur, elles produisent, & jettent hors yn principe de generation, à sçauoir la semence, que ie peux appeller substance generatiue à la façon des Chymistes, puis qu'elle substante, & soustient la vertu generatine, extraite & separee de son corps & principal principe: ils ont pensé (& l'experience les en a puis apres rendus plus certains) que par quelque refolution ar-tificielle on pounoit tirer des corps mixtes quelques principes, & substances, qui contiendroient leurs vertus tant occultes que manifestes, plus subtiles, espurees, & separees de l'impur des corps. Ce que la nature fait en l'aliment leur a peu confirmer tout cecy. Car avant que d'en nourrir l'animal, elle le resoult par la coction naturelle en quatre humeurs, lesquelles sont quatre diuers principes de plusieurs qualitez differentes, lesquelles on n'apperceuoit point en l'aliment : Ce qui fait assez soupçonner, que par quelque coction artificielle, ou autremet on pourroit resoudre vn corps mixte,& en tirer quelques principes & substances incogneues auparauant. Qui donc pourranier, que la nature n'aye enseigné à resoudre les corps mixtes, & en titer les principes ou substances, aufquelles leurs vertus sont attachees, pour les auoir Liure premier des plus espurces, & en vn degré plus excellent.

Maintenant pour sçauoir le nombre de tels principes en chaque corps, puis que la seule experience le peut saire pa-roistre : elle seule en doit estre creuë en ses operations. Si docques nous parlons des principes en general, sous lesquels fonr compris& les premiers principes,& ceux qui en dependent, le nombre en fera ausli grad que la Chymie pourra faire d'extractions differentes, de quintessences, d'huilles, d'eaux, de magisteres & seblables operations en chacun corps: Mais si nous parlons seulement des premiers principes, qui ne dependent d'autres premiers, & desquels tous autres dependent: L'experiece nous les reduit à trois, à sçauoir au Mercure, Souphre, & Sel, lesquels elle nous fait voir & toucher par la folution Chymique, que nous definissos (afin de proceder par ordre) vne operation Chymique par laquelle le mixte naturel est resoult en ses trois principes cydessus nommez, desquels il est composé par la nature, eparant les parties hetero-gences. Car ainsi qu'Aristote a donné trois principes physiques au corps natu-tel, à sçauoir la matiere, la forme, & la

Brincipos de Chymie Seusbra prination : lesquels le Chymiste doit ignorer, parce que sa resolution ne doit aller si auant : & de mesme que Galien a mis pour principes de ce mesme corps, entant qu'il est obiest de la medecine, les quatre Elemens, Ainsi le Chymiste bien aduisé à rechercher les premiers principes Chymiques des mixtes, suiuant ses operations, en a constitué trois, le Mercure, le Souphre, & le Sel, conformément à ce qu'Aristote enseigne au 3. liure de Cœlo, texte 60. Lequel passage Ramus, & apres luy Kragius rapportent mal à propos contre les Peripateticiens, puis que les principes Chymiques ne destruifent point les Physiques & naturels. Or il ne faut pas estimer, que par la resolution Chymique on puille tirer des corps, tels Mercures, Souphres & Sels, comme ceux qui se védet és boutiques des marchans:mais il suffit que ceux que nous tirons, principalement des animaux & vegetaux, ayent quelque rapport auec les mineraux,&qu'entr'euxils ayet par pro. portion les mesmes differences en leurs effences, actions, & proprietez en leur genre, que les mineraux aux leurs.

Le Mercure est ceste liqueur acide, permeable, penetrante, etheree, & tres. pur & de laquelle prouient la nourriture des corps, le sentiment & mouuement, les forces & couleurs, & le retardement de la vieillesse. On le compare à l'air, parce qu'alsement il s'altere à la moindre chaleur & s'enuole; & à l'eau, parce qu'il ne peut estre facilement contenu en ses propres termes: mais seulement par d'autres.

Mature du Souphre.

Le Souphre est ce baulme doux, oleagineux, & vifqueux, qui conferue la chaleur naturelle des parties, & qui est l'instrument de toute vegetation, accroisfement & transmutation, l'origine & la source de toutes les odeurs, tant bonnes que mauuaises. On le compare au feu,à cause qu'il s'enflamme aisément, comme tous autres corps huileux & refineux.Il a de propre la vertu d'adoucir, & de conjoindre les extremitez contraires. Car tout ainsi qu'on ne peut iamais faire de bon lut auec de l'eau & du fable, si onne mesle de la chaux, ou quelque autre mariere glutineuse: De mesme le Mercure volatil, & le Sel fixe, ne se peuuent joindre, & lier en vne mesme substance que par le moyé du Souphre, lequel participe del'vn & de l'autre, & tempere par sa viscosité la secheresse du sel, & la liquidi-

té du Mercure: par sa fluidité molle,la denfité du sel, & la permeabilité du mercure: & par sa douceur, l'amertume du Sel, & l'acidité du Mercure.

Le sel est ce corps sec & salé, qui empes- Nature du che la corruption du mixte, qui a des ad-fel. mirables facultez de dissoudre, coaguler, nettoyer, & enacuer, duquel depend la solidité en toutes choses, la determination, les saueurs, & vne infinité d'autres vertus. Il a quelque rapport & analogie auec la terre, non pas en ce qu'elle est seche & froide:mais en ce que cet Elemet

est ferme & fixe, & le subiect de la generation ordinaire des corps.

Or pour parler propremer de ces prin Les princicipes à la façon des Chymiques, ils ne chymie font ny corps (parce qu'estans impre- font de nagnez des semences des choses par les in- ture moyenfluences celeftes, ils imitent presque la corps & subtilité des esprits,) ny aussi du tout es- l'espris. prits (d'autant qu'ils sont corporels:) mais ils participent de la nature de tous les deux. Etles Philosophes leur donnent plusieurs noms, qui souvent ne leur conviennent que par allusion, metaphore, ou analogie, comme on le peut voir en la table suivante.

38 Liure premier des

Sel. Soulphre. Mercure. Sel commun Salpetre. Sel armoniac. Resche & amer. Doux. Acide.

Corps. Ame. Effrit.

Patient. Agent. Informat & mounat.

L'Art Nature. Intelligence.
Le Sens. Iugement, Entendement.
Materiel. Spirituel. Glorieux.

Tous corps mixte so peut reseudre en ees trois principes Chymiques.

Mais en suitte de nostre dessein, quoy que nous puissions monstrer par viues railons, que tout corps mixte le peut refoudre en ces trois principes, duquel facré ternaire se peut entendre ce que difoit Pythagoras, tout & toutes chofes fe terminent à troiss Parce toutesfois que l'experience oculaire est tousiours plus euidente, nous le ferons voir par exemples tirez de toutes sortes de mixtes, en faueur des apprentifs de l'art. Et commëcerons par le bois verd, lequel si tu brusles, fortira en premier lieu vne vapeur aqueuse qui ne se peut enflammer, mais bien se peut resoudre en eau si elle est ramassee, (& ainsi n'est pas impossible de tirer des flammes dequoy boyre,) Laquelle eau s'appelle Mercure. Apres fort vne autre vapeur oleagineuse & facilement inflammable, laquelle retenue se change en huille, & s'appelle Souphre. Finalement demeure vn corps sec & terrestre aux cendres, qui se separe par le moyen de l'eau, se resoult en lieu froid & humide, & se coagule par la chaleur, lequel on nomme Sel. Ainsi le laict contient la substance butyreuse, qui est fulphuree, la sereuse qui est mercurielle, & la fromageuse qui est saline. Aux œufs le blanc represente le Mercure, le moyeu le Souphre, & les peaux & coques le sel. Ainsi de la semence de lin. nous tirons l'huille par expression, puis l'eau, la separant d'auec l'huille, & le sel du marc. Ainsi des gyrofles se tire vne caue mercurielle tres excellente, vn huille sulphureux tres-souuerain, & le sel des feces. Ainsi le nitre se diuise en aquosité, gresse, & sel. Ainsi du sel marin sefaict vn Mercure doux amer, vn cristal doux & tout fulphureux, & vn fel tresfixe. a Ainsi de l'antimoine se tire le regul qui est son Mercure, puis vn souphrerouge qui s'enflamme, & en fin vn sel vomitif. b Et ainsi se peut verifier en tous autres mixtes.

a Leregul se tire bien de l'Antimoine, mais il n'est pas le vray Mercure d'iceluy, ains seulement quelque chose equipollene. b D'ordinaire il n'est point Vomitif; car les sels n'ont le plus souuent qu' vne faculté diaphoretique es diuvetique, combien que quelquessou ils laschent aussi le Ventre. Il faut toutessois noter, qu'aucun des

fusdits principes n'est si seul, & simple, qu'il ne tienne quelque peu des autres. Car le Mercure contient vne substance fulphuree & vne faline. Le Souphre vne substance saline, & vne mercurielle, & le. Sel vne substance sulphuree, & vne mercurielle. Faut encore marquer qu'en la Spagyrique resolution des mixtes, outre les trois principes actifs cy-dessus nommez se trouvent encor deux autres corps, qui toutesfois ne sont mis au nobre des principes par les Chymiques: d'autant qu'ils sont despouillez de toute faculté Hippocratique, & ne seruent aux principes que de vertement & d'escorce. L'vn est sec comme rerre sablonneuse & cendre lauce, qui s'appelle terre damnee ou teste morte, qui n'a autre vertu que

morte & le phlegme ne font pas principes.

centre lauce, qui s'appeile terre damne ou tesse morte, qui n'a autre vertu que dessechante & emplastique, se pouuant facilement changer en verre. L'autre est humide & aëree accidentellement, qui se nomme phlegme insipide & sans odeur, & qui a seulemet vertu d'humester sans autre faculté ou actius é medicinale,

De la Calcination.

Chapitre III.

Lya deux especes de solution, à fçauoir Calcination, & Extra-De aion.

Calcination est vne reduction du mixte tion. en chaux, appellee par Geber puluerifation du composé faicte par le feu, a qui prine iceluy composé de l'humeur, b qui consolide ses parties. Or par ce mot de chaux les Chymiques entendent toute poudre tres-subtile, faicte par dissipation de l'humidité, qui lioit les parties , & principalement des mineraux. Et quand la poudre ou chaux est renduë inpalpable, comme farine tres subtile, ils l'appellent Alcool, duquel motils se servent Alcool. aush pour exprimer l'esprit de vin tressubtil, & plusieurs fois rectifié, lequel ils nomment Alcool de Din.

a Sçauoir Chymique. Car toute puluerisation ne se faiet point par fen, ains seulement la Chymique le faict par le feu ou actuel ou potentiel, l'vn & l'autre Venant à confommer

les liens de la continuité.

42 Linre premier des

b Sçanoir accidentel; car l'humidité essent tielle ne peut esser consomme par le seu, si l'orne fait vue incineration, qui differe de la calcination, en ce que par icelle l'humidité tant essentiel, qu'accidentelle se ofte, en pau la calcination l'humidité accidentelle seulemée.

Or la calcination le faid ou par corro-

fion, ou par ignition.

Corrosson est vne calcination du composé, par choses corrossues, qui se fait en plusieurs manieres: mais principalement en 4. (çauoir par amalgamation, precipitation, stratification, & sumigation.

Amalgamation.

Ferrofien

Amalgamation est vne corrosion du metal, à faicte par l'argent vis, & se fait quad le metal quel qu'il soit, (excepté le ser) estendu en petites lames, est messé auce 8. parties plus ou moins de Mercure, & que de tout se fait vne masse vnisorme pour dissource le metal: laquelle mise sur le seu l'argent vis s'euapore & le metal demeure dissource no forme de chaux' subtile.

² Comme font l'or, l'argent, le plomb & l'estain. Car les autres metaux ne s'amalgament point, à cause que leur nature ne s'un bolize aucunement auec le Mercure.

L' Amalgamation a prins fon nom du mot

Amaloama, qui ne ssoniste autre chose qu' vn metal tellement incorporé auce l'argent vis, gramolli, qu' on le peut estendre dans la paume

de la main comme du beurre.

Precipitation est une corrosion faicte Precipiapar eaux fortes, b & se fair quand le cioncorps est plongé dans la liqueur corrofiue: où estant corrodé & solut, est puis apres reduict en chaux, ou par d separation de l'eau sorte ou autrement.

b Ou par les esprits aigus ou liqueurs acres, comme sont l'esprit d'alun, huile acide de Souphre, Vinaigre distillé, sac de limons, suc despine Vinette, saumure, les eaux alumineuses, les eaux Vitriolées, l'edu de miel aiguisee par son propre sel, l'esprit de tartre, co infinies autres liqueurs s'ant naturelles qu'artificielles.

· Sçauoir mineral ou metallique.

d'Si apres la diffolution du corps l'eau forte ne quitte point la chaux, les artifles ont accouftumé d'y adiouster les choses qui en causent la séparation, sçauoir ou de l'eau comune, afin que par ce moyen l'eau forte ayant perdu sa force, quitte ladite chaux & la laisse precipiter, c'est à à dire, descendre au sonds, où ils y adjoustere du selve au salecchaude: mais selon la diuersité de la matiere les separations se sont diuersement comme

pour separer la Lune, ils ont accoust umé d'y mettre dedans vne la mine de Venus, à laquelle la chaux de la Lune se vice joindre & attacher par vne proprieté occulte

Stratifica-

Stratification est vne corrolion faite par poudres corroliues , & se fait quand le croiser ou le por est remply de poudres corrosiues, & de lamines de metal, le tout accommodé S. S. S. C'est à dire mettant/premierement dans le croiset vne couche de poudres, puis au dessus vne subtile lamine de metal, & ainsi continuat iusques à ce que le vase soit plein, apres on met des charbons tout autour du vase, ou bien on luy donne vn feu de reuerbere, l'augmentant, selon qu'il est de besoin. Elle s'appelle aussi Cementation, de laquelle s'approche fort vne autre espece de corrosion, qu'on nomme commixtio, par laquelle le corps est meslé auec les poudres corrosiues, & puis mis

Cementar

Commin-

Pumigat

au feu, se reduict en chaux.

Fumigation est vne corrosson de metal faicte par sumee, ou vapeur acre. Elle se faict en plusieurs façons, suffit seulement de sçauoir en general que le corps metallic estant estendu en perites lamines, est suspendu ou sur les eaux sortes &

Elemens de Chymie.

vinaigre, ou sur la vapeur du Mercure & du plomb fondu, ou de semblables choses acres, & ainsi communement se prepare la ceruse, & le saffran de Mars.

L'ignition est vne calcination faicte par Ignicion, le feu, & y en a deux fortes, scauoir cine-

faction, & reuerberation.

Cinefaction est vne ignition, parlaquel- Cinefactio, leles corps vegetables & animaux, font reduicts en cendre à feu violent.

Renerberation of true ignition, parla-tion.

Quelle les corps sot calcinez en vn fourneau de reuerbere à feu de flamme.

A l'ignition se rapporte la desiceation Desication de l'humidité naturelle, comme on la said au vitriol, sel, alun, & choses semblables.

De l'extraction.

Chapitre IIII.

Xtraction est vne espece de felution, par laquelle les parties plus subtiles du corps mixte, sont separees des plus grossieres. Il y en a de deux especes. L'vne s'appelle extraction generale, l'autre extraction speciale. 46 Liure premier des

Extraction generals. La generale se fait en 3. saçons, sçauois par Ascension, Descension, se moyen intermede Outre ce l'Ascension est ou seche, ou humide: la seche se nomme sublimation: l'humide destilation.

Sublimatin

La sublimation est vne extraction des parties seches plus subtiles, esleuées en haut par le feu, & adherantes au vase. Elle se fait quand la chose qu'il convient sublimer, est preparée comme il faut, sçauoir par lotion, costion, bruslement, calcination, ou autremet: puis est mile toute seule ou messee auec quelqu'autre matiere, dans vn potrond ou platau fonds, infques à ce quele vase soit demy plein: sur lequel on lutte auec lut salé, vn aludel esleué en haur, par desfus le fourneau, & fur l'aludel se metvn alembic sans bec, ayant toutesfois vn petit trou au mitan de sa cime pour laisser exhaler les esprits humides. Apres on donne le feu par degrez,& quand toute l'humidité est exhalée (ce qu'on cognoist quand appliquant au trou, vn verre, ou vne lamine defer bien polie, la vapeur ne se monstre plus) on bouchele trou auec du lut, & augmente on le feu, pour pousser en haut les esprits secs. Or puis que selon Geber la sublimation est vne estenation faicte par le feu d'vne chose seche qui adhere au vale, il appert combien mal à propos les vulgaires confondent la sublimation auec la destilation, & auec quelle raison les eaux destilees sont dictes sublimees par quelques vns. Et outre ce faut remarquer que ceste operation Chymique n'est pas vne nouuelle inuention: mais qu'elle a esté cogneue des anciens. Car felon Galien & Dioscoride, la Cadmie se prepare en ceste façon, & d'icelle

le Pompholix, & le spode.

La distilation est vne extraction des par. ties humides, attenuees & esleuees en va-Disilla peur par le moyen du seu. Et la pratique de ceste operation fait voir à l'œil ce qu'escrit Aristote au 4.des Meteor. quad il dit que l'art imite la nature. Car commeles vapeurs tirees de la terre par les rayos du Soleil, & esleuces en la moyenne region de l'air, par la froideur d'icelle s'épessissent & retombent en pluye: demesme l'Artiste Chymic, separant par le ministere du feu, les subtils esprits euaporables, d'auec les parties crasses, & plus groffieres, & les efleuat vers la voute froide du chapiteau, tire l'essence des choses humides en forme de liqueur. Et ainsi an corps de l'homme, quand les va-

peurs sont esseuces des parties basses, en la region aëree du Microcosme, comme en vn alambic, elles sont condensees par la froideur d'icelle region, en vn excrement pituiteux, qui distile par apres, ou par le nez, ou par le palais, ou bien fait defluxion sur les autres parties du corps, de là vient qu'en faisant bouillir les viandes, nous mettons vn couuercle fur le pot, afin que toute la vapeur qui s'éleue & s'epessir en eau, retourne encor à son, origine. Et quand nous voulons entretenir la chaleur des viandes, nous couurons les plats où elles sont auec yn autre plat, & de là s'ensuit que les vapeurs des viandes, incrassees par la froide antiperistase du couvercle retombent sur la viande en petits globes d'humeur. Or la distilation selon la diuerse position des vases est droite a ou oblique, sans parler des autres differences. La droicte se fait par l'alembic ou par le refrigeratoire, & l'oblique par la retorte, qui sert principalement pour distiler les choses dont les esprits montent plus difficilement.

a Selon la diuersité des corps mixtes, sur lesquels l'artiste trauaille, il atrouué differentes façons & moyens de separer le pur de l'impur, & diuerses manieres de distiller, lesquelles toutes peuvent aisement estre rapportees aux deux especes que l'Autheur met icy, scanoir à la distillation droitte, & à l'oblique, subdinisant la droiete en celle, qui se faiet par l'elenation, & celle qui se fait par descente. En la premiere espece de distillation, qui est la droi Ete, les plus subtiles parties humides estant chasses du feu, & esteuces tout droitt en haus en forme de Vapeur, & Venant à rencontrer les voutes froides de l'alembic, qui par leur densité les empeschent de passer plus outre, s'efpoissiffent, s'appesantissent & se resoluent en liqueur, qui estant peu a peu amassee sur le rebord de l'alembic, vient à tomber goutte à goutte par le canal d'iceluy (qui est on droits outorts, & alors se nomme serpentin) dans le vaisseau qu'on y a mis dessous pour le receuoir. Ceste resolution des Vapeurs & esprits esteuez s'aduance grandement si on arrouse tout à l'entour l'alembic de cuiure, ou le serpentin d'eau froide. La façon en est telle L'on met la matiere qu'on veut distiller en vne cucurbite de voirre droicte, assez ample & d'une bonne hauteur, ou dans vne Vessie de cuiure, fur icelle on pose vn grand alembic à bec, qui puisse aisement contenir les esprits & vapeurs qui montent en haut, & les faire resoudre en liqueur. Apres arant eu esvard à la nature de lachofe, qui doit estre esteuce, on luy donne vne 50:

chaleur proportionnee par le moyen ou du bain marie, ou de quelque fourneau; & ayant adapté vn recipient au bec de l'alembic pour recenoir la liqueur qui en distille, & toutes les iointures estant bien bouchees, l'on allume le feu dessous par degrez, insques à ce que la chaleur ait pousse of fait passer toute l'humidité par l'alembic dans le recipient A ceste maniere de distillation se rapporte la distillation par la campane, par le moyen de laquelle se tire l'huile de souphre, & la distillation par le plat, lequel apres y auoir mis les fleurs odoriferantes , pour lesquelles distillerelle fert principalement, l'on pose sur vn fourneau à feu fort lent , ou rechaut ; & l'on met dessous vn autre plat quelque pen en pante, & Vn linge entre deux, lequel receuant les vapeurs, les fait tomber goutte à goutte à trauers le linge dans le pot mis dessous. La seconde espece de distillation droicte, qui se fait par la descente des vapeurs en bas, est fort peu fitee aux labouratoires des Chymiques , si cen'est pour distiller les huiles de certains bois, qui ne s'esteuent point en haut par la force de la chaleur. Distillation oblique est appellee celle, en laquelle l'on fait sortir les esprits par le coste du Vaisseau , & scelle est primipalemet en Vage aux distillations des mineraux,

encore que par fois il faille aussi s'en seruir pour distiller certains Vegetables, comme sont les larmes des arbres , les gommes & autres choses de semblable nature, desquelles, pour estre pelantes, les vapeurs & esprits ne montent qu'auec peine. Le vaisseau auquel elle se faict, soit de terre ou de voirre, est appelle cornue ou retorte, laquelle apres auoir receu la matiere deuëment preparee, se met ou sur le feu ouuert, ou bien dans Vne terrine remplie ou de cendres, ou d'arene, ou de limaille de fer, afin que par le moyen de ces choses la retorte Venant à estre eschauffee peu à peu du feu de desfous , les vapeurs & effrits montent en haut, & la ayancrencontre la superieure partie de la retorte pareillement eschauffee, & estant repousses par la chaleur d'icelle soyent contraints de passer insques dedans le recipient adapte au col de la retorte, & la s'espoissir & se resoudre en liqueur. C'est pourquoy l'Artiste doit estre soigneux de bien ioindre, 📀 auec discretion, les recipiens au col des retortes, afin qu'aucuns esprits, venants à sortir , ne se perdent ; & de choisir des recipiens propres pour receuoir les efprits de la matiere sur laquelle il trauaille: par ce qu'il y a certaines choses qui requierent de necessité des grands & amples 52 Liure premier des

recipiens, d'autant que la force des esprits cafseroit le recipient s'il estoit petit, comme se peut Voir en la distilation de l'huile d'antimoine, de vitriol, &c. Les autres n'ont besoin que de petits recipiens, comme les eaux communes es les espiceries. Par toutes ces especes de distillation, si elles ont immediatement pour but les medicaments Chymiques, l'on prepare principalement les esprits, les eaux, @ les huiles, qui sont en Vsage en la medecine. A la destilation se raportent la rectifi-

cation, & la cohobation. La rectification est vne reiteree destilation des liqueurs pour les dauantage purifier & exalter, a ce qui par fois le fait

aussi par simple digestion. à C'est à dire, les rendre plus efficaces, aug-

menter leur force & Vertu medicinale. Cababation. La Cohobation est vne reiteree distilatio.

en laquelle la liqueur distilce est derechef respadue sur les feces, prealablemet broyees, b & se verse la liqueur peu à peu, afin que les feces s'imbibent, puis est de

rechef destilee.

b La cohobation se practique à deux fins, l'Vne afin que la matiere restee communique quel. que chose on de ses forces ou de sa substance à la liqueur ia distilee, icelle estant vne ou plusieurs fois respandue sur ladicte matiere ou

feces; l'autre afin que les diétes feces retiennent quelque qualité de ladiéte liqueur, que l'onen veut separer. Par ceste mesme operation l'onrend les choses fixes volatiles, & les volatiles fixes.

L'extraction generale, qui se faict par descension, est double, scauoir chaude, Difillaou froide. La chaude est celle par laquelle tion par les parties subtiles sont separees des plus grosses par le moyen du feu, d'où vient qu'elle s'appelle auffi distilation par descension,& se pratique en la cofection de la poix, quad le feu estant allumé au milieu d'vn mo ceau de braches, & les trous estans bouchez de toutes parts, on faict couler la poix en bas, comme se voit das Pline, a & Mathiol, qui descriuent ceste a lib. 12; operation fort exactement. La froide est cap. 16. quand par descension on separe les parties subtiles d'auec les grossieres sas l'ayde du feu: & d'icelle y a deux especes, scauoir filtration & defaillance.

Filtration est quad les humeurs aqueux font coulez & passez ou par vn entonnoir, a ou par le papier gris pliéen saçon d'vne mache d'hypocras, ou par vne petite piece de drap, ou autre chose semblable, les parties plus grossieres, & craffes demeurantes au siltre, ou au vase. 54

a L'autheur a diet au Latin , per tritorium, entendant le tamis. La filtration fe pra-Etique en ceste maniere: L'on roule ou plie du papier gris en forme d'vne manche d'hippocras, ou bienen lieu d'iceluy on coud vne piece de drap Velu en façon de sac, ou on l'accommode dans vn entonnoir tellement que la liqueur qui on y met, puisse passer au trauers peu a peu, odistiller dans le Vaisseau, qu'on y a mis def-Sous pour la receuoir. Ce qui est vne fois passé, s'il n'est assez espuré, on reitere ceste operation: apres en raclant on ofte la matiere efpoisse, qui y est demeuree sans passer, si elle est vtile: ou bien on laue ludite piece de drap, si le demeurant ne sert de rien : mais si ladicte matiere empesche entierement la liqueur de paffer, il faut changer de drap, ou papier gris. Il y a aussi certaines choses ausquelles il faut Ver d'expression : mais ce qui se filtre sans expression, cela est plus clair, & ce qui se passe par expression, eft plus trouble. Il y a aussi des choses qui doiuent estre filtrees plus d'une fois pour les efclaircir. Au reste si ce sont des sucs lents, Visqueux & gluants, il les faut aussichauffer Et si ce sont choses pretieuses & pleines d'esprits, qui se perdent aisement par exhalation, on les filtrera commode

ment par vne double retorte, comme enseigne

Vlstadius ch. 56.

Defaillance est quand les chaux impures, Defaillace. les fels, & semblables choses liquables sont mises à descouuert sur vne table de marbre, ou sur vn verre penchant, ou bien font pendues en vn fac en quelque air vaporeux, où elles rendent leur humeur toute pure. Il arrive neantmoins quelquefois que par le delique ou defaillance, ne se fait aucune separation des parties, comme quand les sels repurgez & choses semblables sont mis en vne caue, ou quelque autre lieu froid & humide, car l'humidité externe s'infinuant promptement dans iceux sels, les resoult en liqueur, qui tombe en vn vase mis au desfous pour la receuoir.

L'extraction qui se fait par moyen intermede, est celle par laquelle les parties plus pures des choses liquides, ou des seches humectees, sons separces des grossieres & impures sans distilation ny sublimation. Et d'icelle se trouvent 3 especes, sçauoir digestion, putresaction & circula-

tion.

a Ou extraictes. En ceste operation cy se peinent principalement les Artistes, afin de dextremet separer la vertu formelle des mixtes,

de qui depen d la principale efficace de quarir, d'auec fa propre matiere, ou marc groff ter, inutile, terrestre, où eueux: car l'on tire par l'extra-Etion après que la liaison, qui tenoit la masse materielle vnie eft desfaicte, hors du corps, par son propre of determine men (true (car vn mesme menstrue n'attiré pas à soy touse sorte d'effence) l'effence d'iceluy, qui est la plus secrette er interieure substance, que nature a enclos en caché comme aux entrailles d'iceluy, afin qu'elle ne fust aisment offensée par les accidens giniures externes. Et apres l'on vetire ledit menstrue par enaporation on distillation, o l'essence demeure au fonds de la cucurbite en confistence de bouillie bien cuitte, or alors on l'appelle proprement extraitt; mais si elle est encore en forme liquide conioinete auec son menstrue refresentant la couleur de la chose d'où elle est riree, elle se nomme proprement teinture. Il faut icy noter que, encore que l'Autheur mette au nombre des extraitts ce qui se faitt des sucs exprimes des herbes Vertes & espurees, que neantmoins pour parler proprement, le nom d'extract consient à ce que l'on tire & prepare des choses seches par le moyen de quelque liqueur, las quelle est appellee par les Artistes menstrue. Car si les simples desquels on veut tirer, l'extraitt ne font secs , l'humidité estrangere &

Extraict que c'est.

Teinture que c'ests superfluë empesche le menstrue de penetrer & s'insinuer insques au dedans du corps, pour desuelopper & attirer dehors ceste effence qui yest enserree & conseruee par la nature.

Digeftion a est vne operation par la - Digeftion.

quelle les choses sont cuittes par yn feu digestif, tout ainsi comme en la naturelle digestion, les viandes sont cuittes dans l'estomac. Car comme l'estomac digere, & cuit les viandes qu'il reçoit, auec vne chaleur temperee, & les cuisant les change en Chyle, afin que les excremens estans separez, & chassez dans les intestins, la meilleure & plus pure substance puisse toute seule estre attiree par le foye. Tout de mesme la digestion Chymique par le moyen de la chaleur conuenable à chaque chose, separeles parties subtiles, d'auecles groffieres, subtilife encor les choses craffes, cuit les crues, adoucit les aspres & acerbes, &en somme est de telle vtilité, qu'on peut sans doute esperer beaucoup plus d'effence des choses digerees que des aurres.

Le tres-docte Libauius descrit ainsi come elle se fait. On met la chose qu'o veut digerer en vn vase comme en vn ventricule, lequel on bouche tres-bien de tous

Liure premier des

costez, excepte lors qu'on veut faire eual porer quelque chose, come en la correaion de l'empyreume, en la coagulatio, & autres semblables, car alors on laissevn petit trou au couuercle & se prend on garde, de peur qu'il ne se perde rien de la substance. Que si ce qu'on met en digestio est vn suc ou vne liqueur, on n'y ad. iouste rie:mais si ce sont herbes couppées par le menu ou choses semblables, il leur faut laisser leur suc, ou leur en adiouster vn autre, qui leur soit proportionné: & le méme fait on encore quelquefois en plusieurs sortes de liqueurs, comme quand on met les huiles digerer auec l'esprie de vin. Et lors que ce qu'on veut digerer tend à putrefaction, & que le menstrue n'est assez capable pour l'en preserver, il y faut encoradiouster du sel, pour empescher la putrefaction, laquelle on doit euiter quand on digere, bien que la digestion soit vne voye à la putrefaction. Le vaisseau donc estant bien accommodé, se doit mettre en vn feu de digestion, où il y ait chaleur suffisante, & y demeurer iusques à la fin desiree, dont le temps est diuers selon la diuersité des choses, & des vsages de la digestion. Par exeple les herbes recentes & humectees de leur suc,

desquelles on veut tirer l'essence par distilation, doiuent estre macerees ou demeurer en digestion l'espace de 3. iours: les herbes feiches arroufées de vin, l'espace de 7. iours:les semences, & choses aromatiques, l'espace de 15. iours : les racines feiches, vn mois: Et les mineraux, l'espace d'yn moisphilosophic, qui est de 40. iours ou plus long temps selon la diuersité du menstrue. Il y a des choses qu'on macere par deux fois, arroufees de vin grec, comme quelquesfois les aromatiques, qu'on humecte, puis digere iusques à secheresse: Puis on les broye & humecte derechef, pour estre mises en digestion. La solidité, & rareté cause aussi de la difference. Les eaux distilees mises en digestion au soleil, se rectifient en quinze iours, le vase estant bien fermé, les deux tiers pleins & vn tiers vuide, & quelquesfois on met vn tiers d'iceluy en terre dans le sable, principalement quand les eaux font de qualité froide: Mais les eaux & huiles qui font de qualité chaude, se rectifient le vase estant enseuely insques au tiers dans le sable froid, en vne caue humide par l'espace d'vn mois. Quand on adiouste vne humeur estrangere, il faut qu'elle soit.

telle en qualité qu'elle puisse ayder à digerer la chose, sans corrompre sa substance: Et si elle est en petite quantité, & familiere à la chose qu'on digere, ou alterable en sa nature, on ne la separe pas apres la digestion: mais si autremet, on la separe. Aux choses plus solides & denses, faut vn menstrue plus acre, & quelquesfois corrosif, come le vin picquant, le vin aigre, l'esprit de vin & autres: Mais aux choses moins solides & compactes, le menstrue sera plus doux; comme l'eau de pluye destilee, l'eau rose & semblables & quelquesfois des huilles. Finalement tout ce qui est d'estrangere nature, & qui pendant la digestion s'est ramassé à part, doit estre ofté & separé. La digestion sert non seulement aux distilations, ou extractions:mais encore à la rectification, coagulation, fixation, edulcoration des Maseration, chaux preparees auec eaux fortes & Scblables : Et s'appele par fois Maceration, parce que la maceration a aussi la vertu

de penetrer, & ouurir les corps, & en feparer les impurerez.

a Il y a vne si grade affinité entre la digesto & la maceration, que bien souvent les autheurs Vsurpent l'vn pour l'autre; & neantmoins ils Sont distinguez par leurs fins. La fin de la di-

restion est amollir par Vne chaleur externe semperee les corps mesmes les plus durs, les rendre maniables & propres pour effre mis en œuure, corriger la crudité qui reste en eux, & l'amener à vne parfaitte cottion, afin qu'on entire plus grande quantité d'essence (ce que la maceration simple ne cause point) faire en sorte que leur menstrue les penetre & qu'en iceluy passe leur teinture, & que par mesme moyen ce qui reste d'ordure cor de feces soit separé, precipiter au fonds les parties, pesantes Sterrestres, Sfaire nagersur la superfice du menstrue, en forme d'escume, ce qui est de plus leger: subtiliser les humeurs espoisses & visqueuses, digerer l'aquosité qui reste aux sucs, addoucir l'aspreté: La practique en est telle: L'on met le simple, qu'on veut digerer en vn voirre bien clos & ferme au bain marie, ou autre lieu chaud, & le laisse on la quelque temps plus ou moins selon la diversité de la nature des simples sur le squels on trauaille. Ainsi vne chaleur temperee apissant sur iceluy elle en separe les impuretez pesantes, terrestres & groffieres, & en ofte les qualitez estrangeres on mulibles.

Putrefaction est vne operation, par la- Purrefea quelle le corpsmixte se resoult par pour- dion, riture naturelle : ce qui se fait lors que l'humeur du mixte vient à surmonter le

Menstrue que c'est. fec qui le termine, par la chaleur externe qui l'attire: Et c'estafin d'extraire l'essence, & la separer d'auec ce qui est de diverse nature. Elle se faict ainsi. Ce qui faut pourrir est en premier lieu pre-paré comme il conuient: Puis est mis en vne cucurbite de verre: Et s'il est sec, ou qu'il n'ait pas assez d'humidité pour tomber en pourriture,on verse dessus quelque suc ou menstruë approprié (ainfi s'appelle toute la liqueur feruant à l'extractio des choses, soit que ce soit l'hu meur propre de la chose, ou quelque autre approprié, ou bien de l'eau: Et prend ce nom du temps de la putrefaction, qui est pour la pluspart vn mois) afin qu'il humecte le corps, destruise la mixtion, attire à foy l'essence, & la conserue entiere, incorrompue iusques à l'extraction. Et de peur que la chaleur auec son humide ne s'exhale, on ferme le vase hermetiquement. Puis on le met dans le fien de cheual ou son vicaire, & luy conserue on la chaleur iusques au temps prefix. Or le propre de la putrefaction, est de changer les couleurs, odeurs, & saueurs de toutes choses, & destruisant leur vieille nature en produire vne nouuelle.

Circulatio

Circulation est vne operation, parla-

quelle la liqueur purgee a de ses qualitez elementaires, & corruptibles, est esteuee à vn degré plus haut & excellent, dans le Pelican: b ou agitee de diuerses circonvolutions, elle pose tout le reste de ses impuretez, elle se fait ainsi. On met la liqueur dans vn Pelican, ou vase circulatoire, duquel les 4. ou 5. parts demeurent vuides. Puis on met le vase dans le fien ou dans le bain, iusques à la hauteur de la liqueur, ou vn peu plus,& tout le reste demeure en l'air froid, afin que la chaleur du fonds du vase, attenuë & face euaporer la liqueur, & que la froideur du sommet condense & coagule la vapeur. Et ainsi demeure le vase en chaleur moderee & continuelle, iusques à ce que l'artiste soit paruenu à son but Et lors tout ce qu'il y avoit d'impuretez, se trouue au fonds du vase.

a Come font les caux, les esprits, & les huiles distillees, le fauclles on Veux rêdre plus substiles par la circulatió. Ce qui se voit en l'esprit du Vin, qui dessa estát rectissée, passe par le moyen de la circulatió en Vue tres bone en tres esficace essence, qu'ils appellent quinte-essence du Vin.

b Le Pelican est vn vaisseau propre pour y faire moter & descette les esprits en les subtilisant Gexaltat leur vertu par leur sreciproques circonuolutions & tournoyemens. Au lieu du velican on se peut seruir aussi de l'alembic aueugle pour circuler. Mais le Pelican est proprement nommé vaisseau circulatoire, ou
vaisseau hermetic, comme la fermeture d'iceluy se nomme signature hermetique, par le
moyen de laquelle l'on bouche si exactement les
ioinctures & trous que les exhalations les plus
subtiles n'en peusent sortir. Dauantage les oiteaux hermetiques ne sont autre chose que
les esprits, contenus dans le Vaisseau hermetic,
qui montent tantost vers la cime d'iceluy, tantost tournoient enrond & descendent sur leur

terre au fonds du Vaisseau.

Icy se peut à bon droit rapporter la Fermentation, bien que souuent par icelle ne se sace pas tant vne euidente separation de parties subtiles, d'auec les grossieres, comme vne certaine disposition à extrairevne tres-noble essence. Or la fermentation est vne exaltation de la chose en sa substance, par laquelle moyennant la digestion la chaleur active surpasse, ce qui se fermente est ou liquide ou solide. Ce qui se fermente est ou liquide ou solide. Ce qui est liquide, l'est ou simplement, comme l'eau, le moust; oubien il est molyse espez comme le miel, & le vin cuit. Les choses liquides simplement, & qui sont de chau-

Senine

de qualité, se fermentent d'elles mesmes comme le ius de poires ou pommes, & le moust: Mais celles qui sont froides, come les sucs froids exprimez, demandent l'addition de quelque chose externe, qui puisse aduancer l'ébullition & fermentation, comme de la lie de vin, ou de ceruoise, de sel, ou d'autres choses aigres. Mais les choses espesses & molles se fermentent comme s'ensuit. Prenez par exemple dix liures a de miel, & leur Hydromel adioustez cinquante liures d'eau, & vineum, laissez demeurer le tout en vne chaleur moderee, l'espace de 24. heures: puis le faictes bouillir à feu lent, & l'escumez. Apres faictes exhaler la tierce partie:b ou bien quandil bouillit, iettez vn œuf frais dedans, car s'il monte au dessus, c'est vn signe de parfaicte coction: Etalors oftez la liqueur de dessus le feu, & la coulez chaudement par vn linge double, puis la mettez au Soleil e en vn vase conuenable, y adioustant deux dragmes de sel de tartre ou de sel commun, ou bien vne once de quelque chose aigre, & la laissez ainsi demeurer l'espace de quarante iours ou enuiron, & iusques à ce qu'elle soit claire & aye le goust de vin: caralors il faut boucher le vale & conseruer cest hydro.

mel dans vne caue pour s'en seruir au besoin. Les choses solides & dures, comme les semences, le froment, le fenouil, l'aniz, les bayes de geneurier, les choses aromatiques, & semblables doinent estre pilees, & arrousées d'eau, puis on leur doit adiouster leur propre sel, ou quelqu'autre qui leur convienne, ou quelque aigreur, ou la lie de vin, & de la ceruoise, pour aduancer la fermentation, en telle proportion neantmoins, que sur vn tonneau de matiere on ne mette plus d'vne, pinte de lie. Mais les choses plus dures comme les pierres, doiuent en premier lien estre calcinees, puis fermentees, comme il sera dit cy apres, parlant du plomb & du coral.

a La façon en est plus aisee, si l'on prend huiët parts d'eau pour me part de miel. Il faut tey noter que Quercetan se sert tousours du tartre cru, bien nettoyé pour faire l'hydromel.

b Voire plustost la moitie.

c Ou bien aupres Vn four, ou fourneau, en

d C'est à dire 240. liures.

L'extraction speciale est celle, par laquelle les parties du mixte plus subtiles & nobles sont extrasctes par quelque mêstrue, (la partie crasse & terrestre demeu-

rant au fonds) puis par euaporation, ou distillation del'humeur estrangere, sont épessies en forme de syrop ou de vin cuit. Elle se fait en ceste sorte. Sa matiere qui a teinture est mile en infusion dans quelque menstruë conuenable, puis en digeftion le vase estant bouché: apres on ouure le vase & separe on par inclination le mestrue coloré: Puis on remet dessus vn autre menstrue, pareil au premier, & remet-on le vase fermé en digestion, reiterant cela tant de fois, que le menstrue ne tire plus aucune couleur ; finalement tous les menstrues assemblez sont filtrez, circulez, & coagulez, l'extrai& demeurant en forme d'huile, ou quelquefois tout sec selon la nature & l'ysage de la chose.

a Exemple. Prenez autant de rhabarbe qu'il vous plaist, & sur icelle grossierement puluerise versez dans vne cucurbite autant de au dendiue, ou de chicores, ou de bourroche, ou de de bourroche, ou de auclque autre eau propresqu'ele surnage de 4. doigts, mettez la en digestion au bain marie l'espace de 4. iours, le vaisseau estant bien bouch és lequel apres vous ouurrez pour separer la liqueur coloree d'auec la racine, par inclination, & y ayant derechef verse des souvelle liqueur, vous remettrez le vaisseau Liure premier des

68

bien bouché en digestion, reiterant cecy insques àce que le menstrue ne prenne plus aucune couleur: Car alors toute la teinture & essence de la rhabarbe est extraiche. Finalement Versez ens éble toutes les liqueurs colorees dans vne cucurbite de voirre, retirez-en le menstrue par le bain marie, & reservez le pour vous en servir vne autressos à mesme sin, & lessence vous demeurera au fonds de la cucurbite, laquelle garderez soigneusement pour euacuer la bile, erchasser toutes les maladies ausquelles la rhabarbe entière est prositable.

De la Coagulation.

Chapitre V.

do po

Ov s auós parle insques icy de la solution, & de ses especes, reste maintenat à parler de la coagulation.

La coagulation donc est

l'autre des plus principales operations chymiques, par laquelleles choses molles & liquides, sont rendués solides par privation de leur humidité. Et bien qu'elles et quasi inseparablement conionête auec les especes de solution, comme auec la precipitation, amalgamation, su-

Coagulatio.

69 blimation, distillation & semblables, elle se faict toutes fois d'une façon particuliere.

Premierement par exhalation, par laquelle l'humeur de la chose coagulable s'euapore.a

Secondement par decoction, par laquelle les choses liquides sont reduictes à vne confistance plus folide.

Troisiesmement par congelation, comme quand dans les caues les cristaux

font produicts par le froid . b

Quatriesment par fixation, par laquelle les choses volatiles & qui fuyent le feu, sont accoustumees à demeurer dans iceluy. Ce qui se faict ou par addition de Medecine fixe, ou par mixtion, ou par sublimation, ou par ciment, ou autrement selon la nature de chaque chose.

Cela se voit en la preparation de tous

les sels.

b Cela se voit en la preparation des cristaux de tartre & de vitriol cy-apres au chap. 17.

Des Lutations.

Chapitre VI.

B

Ova fuiure l'ordre encommencé, il teroit maintenant à propos de parler des fourneaux,vases,vtensiles Chymi-

ques, & du regime des feux diuers. Mais parce que ces chofes s'apprennet plustost par demonstration oculaire, que par reigles & preceptes, nous les passerons sous silence, & seulement dirons icy quelque chose des luts des Philosophes.

Doncques pour bastir des fourneaux, prens terre grasse de quelque couleur qu'elle soit, messe la , & la pestris aucc sable, siente de cheual, & eau salee.

Pour lutter les cornües, bien que ie ne les lutte iamais, soit que ie distile par le sable, ou par le seu nud, ou par le seu de reuerbere fermé, ou par seu de suppression: Prens terre de potier, siente de cheual lauee, & desseichee, farine de brique, & escaille de fer, & pestris le tout auec eau commune.

Pour faire le lut de Sapience, qui re-

5 m

88 ff

tientles esprits plus subtils: Prens chaux viue, & blanc d'œuf reduit en eau, mesle bien cela, & l'applique soudainement, car il se desseiche assez tost.

Pour consolider les verres, & pots caffez. Prens du bol armene, du minium, & de la ceruse autant de l'vn que de l'autre, mets le tout en poudre subtile, & le destrēpeauec l'huile de lin, ou vernis liquide, ou de la chaux viue & du vernis seuls.

Pour lutter les verres ensemble, i'ay tousiours vsé, & fort heureusement, de vessies de porc, ou de bœuf, pout lutter l'alembic, auec la cucurbite, en distilant tant les eaux, que les esprits acides.

Pour lutter le bec de l'alembic anec le recipient: Prens cire vne once, resine & colophone de chacun vne dragme, sais liquestet le tout ensemble en vn vase de terre, & y adiouste vn peu d'huile, remuantauec vn baston pour faireincorporer le tout, apres oste le pot du seu & l'emplis d'eau froide, puis pestris le tout.

Pour lutter les retortes auec leurs recipiens, en difilant les esprits acres: Prens le lut cy-dessus escrit pour lutter les cornues, & le pest stauec eau salee. Ou bien messele auec la colophone mise en poudre, & l'applique.

E inj

Apres estendez le sur vn morceau de cuir, ou de linge, & appliquez le sur les fentes ou ruptures des Vaisseaux.

DES FOVRNEAVX.



APOTIQUAIREChymique desireux de placer le feu, qu'il auroit remarqué estre vin puissant agent en la preparation des medicaments en re-

medes presque de toute sorte, afin de l'appliquer aisement à sa mattere ou subiect de le reigler & conduire à la volonte & intention, a trouué l'Vsage des fourneaux pour retirer tant l'agent que la matiere subiette.

Ces fourneaux sont de deux sortes, les vns portatifs, & aifez a mounoir, les autres fixes or arrestez. Les portatifs sont de dinerses façons faits auec tres-bon lut, & se le vendent publiquement. Les fixes sont plus commodes & necessaires, & partant nous ferons voir le moyen de les bastir en dresser.

Deux choses sont à remarquer dans le fourneau Chymique, scauoir la matiere & la forme. La matiere est triple, les quarreaux ou briques, le lut, & les ferremens. Les quarreaux doinent estre plustost cruds, que cuits, tant à

raison qu'ils se penuent aisement coupper & former, qu'à cause qu'ils se lient mieux auec le lut, longuets, quarrez, pas trop hants, droits (si vous ne les desirez courbez, en forme d'arc) pour faire vn fourneau vond dedans & dehors, & de matiere tenante, & soigneusement ap-

prestee.

Le bon lut se faict de terre visqueuse, point, pierreuse, auec In peu de sable & d'eau, si vous desirez salce, le tout bien & longuement petri & reduit en masse. L'engraisser y adioustant sente de cheual passe & criblee auec In peu d'eau, & la rendre plus gluante & tenante auec peu de paille, ou bourre commune, ou bourre laine curieusement cherpie & estendue. Vous osterez les pierretes en criblant & las sant la terre, si elle est seiche, & qu'elle se puisse pier, sinon Vous la dissoure d'aus l'eau, laquelle par inclination & panchement se separera facilement d'auec la terre, qui tombera au sonds.

Les ferremens sont de deux sortes, les vas sont petites barres de fer espaisses de deux doigts, les quelles feruent à supporter les vaisseux, contenan mediatement ou immediatement la matière, ser laquelle on doit trausister, ser des quelles il en faut deux, quelques sois vare suffit: les autres sont verges de fer quarrees de l'espaisseur du petit doigt chacune, les-

quelles ageancees droittement & au niueau en esgale, mediocre & proportionnee distance, composent In petit gril, qui supporte le char-

bon & faitt paffage aux cendres.

Quant à la forme ou figure, en general la ronde,en la partie interieure principalement, est plus aisee & commode, d'autant que le feu agit mieux autour du Vaisseau. Et en particulier le fourneau doit estre composé de trois estages ou parties. La plus basse reçoit les cendres, er est nommee le cendrier. Celle du milieu separee de celle de dessous, & basse par In petit gril de fer, est pour receuoir & fou-Stenir le charbon & se nomme le fouyer. La plus haute nommee ouuroir ou petit labo. ratoire, sert pour receuoir & enclorre les vaisseaux & subiects à ouurer & trauailler. Le fouyer a Ine petite ouverture ou porte pour mettre, souffler & ofter les charbons. Le cendrier a pareillement vne porte, afin de tirer les cendres, en donner de l'air aufeu. L'ouuroir ou plus haus estage a aussi en sa sommité quatre pertuis quarrement opposez, nommez registres, pour laisser sortir l'air & animer le feu, lesquels l'artiste peut selon son dessein , ausi bien que les deux petites portes, agrandir ou appetisser, ouurir ou fermer, afin de croiftre ou diminuer, ou du tout esteindre le feu.

Et ce n'est assez de donner le seu grand ou petit en la maniere sussitie, car il importe encores grandement de regarder si la matiere sur laquelle on trauaille est touchee du seu à descouver es immediatement, ou par l'entremise seulement de quelque mince est ten re vaisseau, ou s'ily a d'autres corps entre deux pour assoilir es adoucir la sorce de l'agent; car de là se bastissent source aux de diverses seurenent duers noms,

Estant autre le fourneau à vent & calcinstion, dans lequel le seu touche à nud & à descouvert, le Vaisseau qui contient la matiere, & lequel se nomme aussi four de teuerbere, si on met au dessus yn couvercle en forme de toict vouté, qui rechasse en rabbat la slamme qui s'esteue, asin qu'agrice de tous costez elle leche & attouche immediatement la matiere à calciner, qui est dans le Vaisseau ou creuset.

Aurreist le sour à terrine, dans l'ouvroir ou plus haut estage duquel on pose & ageance, entre les quatre registres, In Vaisseau d'airain ou de terre, de grandeur competante, dans lequel on met loing du seu la matiere ou medicament contenu dans In autre particulier Vaisseau, & encoresce Vaisseau est ou Vuide, rempliseulement d'air chaud, & s'appelle estuue seiche ou bain action: ou bien plein de la

Vapeur d'un peu d'eau quiest au fonds, es s'appelle bain vaporeux. Ou bien il est remply d'eau chaude, & s'appelle bain Marie ou Marin. Ou en fin est remply de matiere seiche & terrestre, comme cendre, sable, limaille de fer ou autre, go de la se nomme four à cendre, à fable, ou à limaille. Or il est aife en changeant, oftant ou mettant ces Vaisseux, changer les fourneaux & d'vpen faire Vn autre.

DES VAISSEAVX de leurs diuerses figures.

PRES les fourneaux suiuent les vaisseaux, qui ne sont pas tant necessaires à conseruer que à faire & preparer les remedes Chymiques; d'autant qu'on ne

met gueres souvent sur le feu la matiere toute nue & descouverte, ains enclose dans des Vaisseaux convenables, qu'on pose discretement & habilement sur le feu, & ce qu'elle verse & distile est soigneusement serré & gardé.

Les Vaiffeaux sont außi considerez, ou selon leur matiere, ou selon leur forme, comme deux essentielles parties, pour lesquelles ils font employez à l'Vage Chymique, & est leur difference presque infinie. Nous n'en rapporterons toutes sois icy que les plus Viitez & lesquels peuvent servir à plusieurs fins, d'autant que nous ne traittons de la Chymie qu'en general.

La matiere des Vaisseaux doit estre choise la plus nette & resserree, & qui imprime le moins ses qualitez au medicament, comme sont principalement la terre à potier & le Verre, ausquels seroit à desirer vne pareille fermeté & dureté, d'autant que nous esprouvons qu'ils ne se rompent pas seulement par le choc & entreheurt des vis contre les autres: mais aussi qu'ils se fendent & fissurent, si froids on les expose hastinement à vne grande chaleur, ou chauds à vne grande froideur principalement humide, dequoy il n'est pas bien aise de rendre raison, si ce n'est à mon aduis, que l'air contenu dans les pores, desquels, ainsi que tout autre corps composé, le verre est plein, bie qu'ils soient plus petits que les pores des autres corps. Ou bien comme tout corps mixte est composé du sec & de l'humide, ses petites particules & atomes humides sont aussi tost attendries, enflees, & grossies par le feu, en sorte que ne pouuant si promptemer fortir par les costex, elles se font voye par force, rompent les parties voisines les plus seiches, ce qui arrive plus aisement si les pores superficiels sont enduits & sont bouchez par quelque humidité estrange.

Le mesme arriue si les Vaisseaux chauds or ardents sont soudainement attaquez en saisse par la froideur de l'air principalement humide, qui ramasse en estreint par trop les diuerses qualitez du Verre, en cet air nommé briseur par Hippocrate mesme. Ioim aussi que la partie de l'humeur resservante s'inssinuat en elissate dans les pores lors ouverts, est plustost estendu par la chaleur, en ainsi le brisement est aidé.

Il est encores visible que le verre est plein de pores & d'humeur, en ce qu'outre la rasson suf-dite, il ne se poieroit ny romproit, ou du moins il ne se pourroit amollir, sondre, ny calciner.

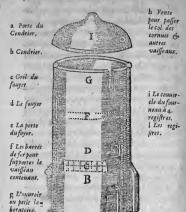
de la vient aussi que le verre plus espais se rompt plus aisement au seu, que ce-luy qui a le sonds plus delié & ten vre, & que celuy dure plus, qui mis au derriere du sour à verrier a cuit plus longuement & receu vn plus parsait messange de l'humiaité & de la sicheresse.

Quant au Cuyure, qui fert en la distillation des vegetables, il ne fouffre telles incommodités, par ce qu'ainsi que les autres metaux il est plus tenantes as sé à estendre.

Pour ce qui est de la forme des vaisseaux, elle est diuersifice selon la diuersité des operations, d'autant qu'en premier lieu pour la distilla

tion il faut des vaisseaux ou refrigerants (qui (ont ordinairement d'airain) & des cucurbites, quelquesfois des matrats, qui ayent la bouche large & ouverte avec chacun son alembic à bec de terre ou de verre, quelquesfois seuls, aucunefois les Vns sur les autres, faut aussi des cornues ou retortes & de grands recipients. Pour la digestion ou circulation, il fant des matrats d'emboucheure estroitte : mais principalement des Pelicans ansez, ou sans anses, connerts d'alembics anengles, quelquesfois des cucurbites s'entrebaifants & ayants leurs becs les vns dans les autres, or des cornues les Vnes contre les autres. Pour sublimer les fleurs on se sert de l'Aludel, qui est vn vaisseau de terre long & rond en forme de Cylindte. On se sert encores de l'assemblement de plusieurs pots percez au fond, collés les vns sur les autres. Pour fondre faut des creusets, gobelets, casses à fondre & lingotieres. Finalement pour calciner & exhaler faut des terrines, escuelles & bassins deterre. L'Vage de tous lesquels s'apprendra mieux dans les effects empratiques: 6 pour le present, la page suiuante en representera les figures.

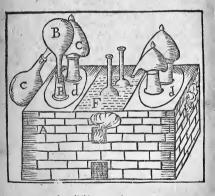
FOVRNEAV SERVANT A toutes les operations de Chymic,



E fourneau icy pourtraiet peut seruir de fourneau à vent & calcination si on ageace aans l'ouuroir le Vaisseau contenant de telle façon que le feu le touche à descouuert: de four de reuerbere, si on couure l'ouuroir de son couuercle les registres estant fermés & le Vaisseau contenant y estant touché du feu à nud: de bain Marie, si on ageance dans l'ouuroir vn Vaisfeau remply d'eau chaude, dans laquelle on met le contenant de telle façon, que le col du contenant sorte par le troudumitan du couvercle, qui couure le Vaisseau plein d'eau: de bain vaporeux, sion ageance en l'ounroir vn vaisseau plein de Vapeurs, & en icéluy le contenant: d'estuue seiche, on bain aerien , sile vaifseau dans lequel est posé le contenant, est seulement remply d'air chaud: de fourneau à cendre, à sable, à limaille de fer, si le vaisseau qui eft posé dans l'ouvroir, & qui est touché du feu à nud, est remply de cendre, de sable, de limaille de fer, pour poser & ageancer la dedans le vaisseau contenant la matiere, sur laquelle l'on veut trauailler.

POVRTRAICT DV GRAND

Fourneau de Maistre Iean Beguin, auec ses dimentions & proportions. Sur ce four se sont les putres de tons, distributions, macerations, digettios, circulatios, coccions & plusieurs autres operations Chymiques, comme pourrez cognoistre cy-apres en leur lieu propre.



L E four diet le grand four.

Vaisseaux propres àputresser & circuler.

Vaisseau à distiler l'esprit de vin apres la putresation.

83

d Les cuuetes de cuiure ou bain marie.

e Vaisseau propre pour distiler du vin aigre & ef-

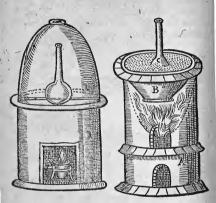
prit de Vin, & autres liqueurs.

t Le cendrier sur lequel l'on peut faire seicher l'opium, le saffran quand on veut tirer l'extraitt, l'opium, euaporer, digerer & en cuire.

and the second of the second o

ne production in the second control of the s

FOVR A LAMPE.

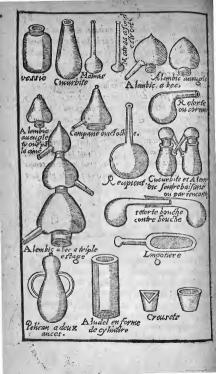


E four à lampe conftruit & basty, comme il est iey speure, doit estre de deux pieces, scauoir le sonds & son couuercle ou chapiteau de neuf poulces de hauteur chicun, & de six à sept poulces de diametre par dedaus.

Au mitan y doit auoir vne platine de fer en forme d'vne escumoire de cinq à six poulces de diametre, auet quatre poulces à l'entour pour la poser sur le haut du fôdgréaut qu'il y ait vn poulce d'espace à l'entour de laditu platine pour passer la ch aleur en haut. Et au mitan d'icelle Yne petite escuelle de terre de la largeur de la paulme de la main, pleine de cèdres bien criblees, ur les quelles faut poser le vaisseun de Verre contenant la matière que l'on desire de cuire.

Au bas du fond poserez rne lampe agencee sur In petit trepied de fer ou de bois fait exprés. Fant aussi qu'il y ait Ine petite porte par bas, pour Voir quand il sera besoing d'accommoder & rafraischir ladite lampe d'huile, ous augmenter de seu, selon que la necessité le requerra:

Pour l'augmentation du feu qui se doit gouverner par degrez, lent au commencement auectrois fils seulement, apres en faudra mettre quatre, puis cinq ou six de temps entemps, ou bien faire deux mesches pour le plus fort seu, ou trois si besoing est.



DV LVT DES VAIS

feaux, & colles pour leurs brifements & fiffures.



OVS auons faitt voir divers vaisseaux, plusieurs desquels se mettent ensemble pour vne seule operation, & pour ce il les faut bien agencer & soin-

dre. Pour exemple. Enla Circulation, qui est vne espece d'alteratio, le Pelican esleue en haut la vapeur, & l'alébic aueugle l'abbat & chasse contrebas. En la distillation, qui est vne espece de separation, la cucurbite contient la matiere à separer, & l'alembic, qui a vn bec, la partie separee en forme de Vapeur, qu'il espaissit en liqueur, & lafaict couler dans vn Vaifseau qu'on nomme Recipient. Ces vaisseaux doiuent donc estre ioints , ce qui se faict entant le bout & extremité de l'vn dans l'autre, mettant par dessus quelque chose qui les serre & ioigne mieux. Car bien que l'alembic ou chappe se repose droictement sur la cucurbite ou ve sie, & s'y vnisse estroittement par son propre poids, & que le Recipient embouchant comme Vne mammelle, le bout du bec ou canal de l'alembic, soit soustenu, ou

parle moyen de quelque corps o appuy qu'on met contre la terre & place au dessous dudit Recipient , pour le soustenir & supporter , ou bien par vne petite fisselle nouee & attachee au bouton de l'alembic; Il faut neantmoins pour empescher l'entree de l'air, ou sortie de l'exhalaifon or des efprits defirez, boucher les bords auec des bandelettes de Vessie de porc humeEtees, ou bien auec emplastre faiEt auec farine de froment, reduite en paste auce blanc d'œuf bien battu, il faut enduire des bandes de linge ou de papier, & s'il eft befoing auec la colle suiuante. Prenez fragments ou morceaux de bon Verre, borax, & ambre iaune, escales parties puluerisees & tamisees, & en faictes paste auec eau d'infusion de gomme Arabique, laquelle appliquee aux iointures & seichee, vous la frot terez auec Vn fer rouge, afin qu'elle tienne bien & s'vnisse aux vaisseaux, & deuienne comme semblable à iceux. La mesme paste seruira pour reioindre & coller les fentes & fissures des vaisseaux, comme aussi l'ictyocolle ou colle de poisson dissoulte en eau de vie , laquelle apres l'enduisement est allumes & enflammee.

D'ailleurs pour conserver les Vaisseauxo qu'on doit exposer au feu soit descouvert, soit de sable, ou merde de fer, & qu'ils veste rompent ou fondent staisement, on les enduit par dehors, ou du lut cy-dessus spicifié pour le bassiment des fourneaux, ou bien y advoussant de la poudre de brique tamisee, de chaux Viue, bol, merde de fer, pestris auec blanc d'œus reduit en eau; ou sang chaud de quelque beste fraischement tuce, co apres auoirduté vostre vaisseau, il saut auant le faire tranailler, seicher bien son lut & doucement, de peur qu'il ne s'y fasse de peur qu'il ne s'y fasse de peur qu'il ne s'y fasse de crainte qu'il ne se rompe. Que s'il se faict des sentes, il les faut remplir auec le mesme emplastre & escaler & addouir le tout.

Et d'autant qu'il y a certaines matieres, qui ne se peuuent apres l'operation tirer du Vaisseau sans le rompre, on a de coustume de le fendre par le milieu & diuisser en deux auant y mettre aucune chose, puis le reioindre aucc emplastre, qui se puisse oster en l'humectant, apres l'operation faitte & si-

nie.

Il faut aussi quelquesois estargir la bouche, & entree principalement des sucurbites, en couppant & comme atestant leur plus haute partie, d'autans que par la faute des Verriers, qui les soufflent, ils finissent en col estroit. Pour faire donc ledit atestement il saut auoir tout prest, & à la main des cercles de fer, attachez à des bastons longs ou manches, l'vn desquels esgalement approprie en son interieure superficie à la partie & endroit du Verre, qui doit estre couppee, sera mis au feu, & rougi. Puis appliqué en le tournant doucement on luy fera serrer le Verre estroittement, & l'ayant ofté quelque peu apres, il faut soudainement espancher sur le lieu eschauffé par le cercle quelque goutte de saline ou d'eau froide & ainsi se couppera le Verre, l'eschauffant auec meche d'harquebuse allumee par le bout, ou auec le bout d'vne verge de fer rougie, la partie du verre ainsi eschauffee & touchee auec le doigt mouille se fendra aussitost, s'allongera & croistra la fente ou fissure en la façon que vous voudrez en mouuant & aduançant peu à peu la meche ou Verge, ce qui reissira plus heureusement, si auparauant vous marquez l'endroit & le lieu à coupper auec esmeril ou diamant.

DV FEV.

E Chymique a choisi pour effe-tuer ce qu'il desire, . la chaleur comme premiere entre toutes les gualitez actives, & plus noble entre les soubslunaires, & cause de toute mixtion & perfection. Et bien qu'il l'emprunte quelquefois du Soleil, & par fois du fient pourry, toutefois il esproune que le feu luy est bien plus propre, par ee que comme plus obeyssant il le peut aysement crosstre ou diminuer, voire mesme le changer de lieu en lieu, s'ilest en subiet mouuant. Dans le feu se remarquent quatre merueilles ; La premiere, qu'au lieu que tous les autres corps soubs lunaires, après leur engendrement subsistent & s'arreftent quelque temps, le feu seul a son essence arrestee dans l'action continuelle, coulant sans cesse comme vn fleuue. La seconde, en ce qu'il tire de la nature le remede à ce sien coulement continuel, trouuant par la puissance qu'il a des'estendre & multiplier, son aliment of nourriture dans les corps mixtes, & principalement dans les Vegetables. La troisie me, que semblant vn corps tressimple, il luy faut néantmoins deux sortes d'aliment pour le moins, vne certaine graisse ou exhalaison grasse, qui est tousiours vn corps mixte, & l'air enuironnant, si toutefois quelqu' vn n'ayme meux dire l'air estre cause concurrente, plustost que materielle. La quatriesme, d'autant qu'encores que tous les autres corps soyent corrompus par leurs contraires, tant s'en faut que le feu soit affoibly par le froid, ny qu' vn rude hyuer dans le

pays glace mesme en esteigne la moindre estincelle, au contraire il se plaist & ressonyst par vn petit soufflement d'air froid, de forte qu'il ne s'esteint qu'en luy ostant sa double nourriture, non pas mesme par l'eau versée dessus, si ce n'est en empeschant l'exhalaison grasse, ou chassant l'air entierement. Mais afin de retourner de ces causes physicales à nostre propos & subiect; disons qu'attendu que la chaleur agent si necessaire ne reçoit presque point autre difference que l'intensiue & remissiue, qui def pend de la grande ou petite quantité du feu (ie parle icy de l'intension & remission effectuelle & non formelle) de la distance d'entre l'agent & le patient, & fin lement des corps qui sont entre-deux. Il s'ensuit que le seul regime de la chaleur, consiste en vn iuste degré, & fournissement sur tout de conuenable quantité de feu. Le feu est donc accreu si besoing est, ou en mettant quantité de charbon dans le fourneau, ouen donnant eneree'à vn plus grandair par la porte du cendrier, & issue par les registres, on bien en le soufflant auec soufflets, tant pour chasser les cendres de dessus les charbons allumez, que pour communiquer le feu aux charbons, encores noirs on non allumez.

Pareillement on l'affoiblit par le contrais

fen

resoiten oftant les charbons, ou du moins en n'y en mettant d'autres, soit en bouchant les ouvertures & empeschant l'air d'y entrer, soit aussi en couurant le feu de cendres, @ l'estouffant. D'où sera remarqué en passant qu'on peut ofter du double aliment du feu sufdit, les charbons immediatement; mais non pas l'air, si cen'est par l'addition de quelque autre chofe.

Quant à la distance du Vaisseau qui con. tient la matiere à preparer, il ne la faut toufiours changer, Veu que souvent le Vaisseau est fermement attaché & collé à l'ouuroir, ou troisiesme estage du fourneau. auquel cas faut

faire comme Vient d'estre dit.

Mais il est certain que suiuant les moyens entreposez, par lesquels le feu agit contre les Vaisseaux, ainsi que nous auons dit en l'Article des fourneaux, la chaleur du bain de gre, du est moindre que celle des cendres, & celle des cendres que du sable & limaille de fer, & celles-cy que dufen onnert, de renerbere ou de suppression: qui est quandle vaisseauest enuironne dessus es dessous des charbons ardents, & pour ce subiect faut choisir ce fourneau ou celuy la, selon la diverse intention de l'artiste, nature & qualité du medicament.

Pour la largeur Vniuerselle de la chaleur, 4 elle a este divisée en quatre degrez, par les94 Liure premier des Elem. de Chim? quels il est tres-bon de passer peu à peu, haufant ou abbaissant le seu, es ayant esgard tant à la matiere, sur laquelle on trausille, qu'aux vaisseux, asin qu'ils ne rompent. Ce qui se sera commodement en le crosssant diminuant petit à petit. Vne chosereste à remarquer, que le seu se peut garder toute la nuist presque son espand es couvre les charbons ardents de fresil, ou poussiere de charbon, es que toutes les petites portes soient bien fermees.



LIVRE SECOND

DES ELEMENS

de Chymie.



Ovsauons parlé au premier liure de la folution, & coagulation en general, maintenant il nous faut traitter des effects d'icelles operations. Il feroit fort

necessaire de dire enspecial, la façon de dissource forte de corps, & le ferois icy tres librement: mais mon dessein n'est pas pour le present de mettre en lumiere vn liure qui traitte de toutes les particularitez de la Chymie, ains seulement vn abregé de ses principales regles & operations. Nous dirons donc que les principaux essects de solution, & coagulation (qui par quelques vns sont appellez especes Chymiques) sont ou liquides, ou mols, ou durs. Les liquides sont comme les eaux tires des sieurs.

CHAPITRE PREMIER.

Auat que parler des formes liquides, lesquelles pour la pluspart se font par distillation, il sera fort à propos de mettre icy quelques canons generaux viiles à cet essect, dont voicy le premier.

I

Ve le vases où on distile nesoient point de plomb, a car ils impriment vne qualité maligne aux liqueurs, les rendent vomitiues, leur ostent leur saueur naturelle, & souuent mesmesiceux vases sont rongez par l'acrimonie des vapeurs de la chose qu'on distile. Et si Galien, & tous les plus sages Medecins, reprouuent l'eau qui coule par des tuyaux de plomb, pour la malignité

gnité (ennemie des parties nobles) qu'elle emprunte du plomb. Il est ailé à iuger, en quelle estime on doir avoir les caux distilees en vales de plomb, veu metme que si on laisse reposer quelques iours telles eaux, & qu'on iette das icelles vne goutte ou deux d'esprit devitriol, on verra tomber de la cerule au fonds, qui aura esté raclee de l'alembic de plomb. Er aurant en peut-on dire des vaisseaux d'estain, de ser, & de cuiure, excepté du refrigeratoire, où les choses qu'on distile, passent sous de serve.

a Toutesfois il arrine souvent qu'il faut diftiler le vinaigre dans des vaisseaux de plomb; parce qu'en iceux il s'addoucit dauantage.

b Non pas tousiours:car les eaux distilées d'elles mesmes n'attirent pas aisement la faculté Vomitiue des Vaisseaux de plomb ou autres.

II.

Plus les verres sont hauts, & meilleurs ils sont, a car ainst vne distilation vaut mirux que trois rectifications. Et les cucusites doiuent estre pour la pluspare hautes de deux coudees.

as gauoir aux distilations des choses pleines d'esprit, mais à ce qui est fixe, come à l'huile decire & d'autres choses semblables, les 98 Liure second des Verres hauts n'y sont pas propres b C'est à dire, trois pieds.

III.

En quelque distilation que ce soit, il ne saut point trop remplir les vases, & pour le plus seur les cucurbites se doiuent remplir iusques au quart, les connes iusques à moitié ou enuiron, & le refrigeratoire iusques aux trois quarts & demy.

IV.

Les choses flatueuses come la cire, arefine, & semblables, ensemble celles qui bouillent facilement, doiuent estre mises en plus grands vases, & plus petite quantité, adioustant du sel, du sable, ou choses semblables. b

a Lacire, la refine & autres simples de mef me nature doiuent estre meslez auec l'arene, les cendres, &c. tant pour reprimer aucunement leurs slatuositez, que pour les separer & defunir. Car les choses sluides & grasses, venans à saffaisser ne elles mesmes ne montent pas aisemen.

b Comme sont la cendre, le bol, la farine de briques, la pierre-ponce calcinee, l'argille, la

scieure ou limeure de fer.

V

La distilation par lebain est propre aux

chofes de legere mixtion. Il fe faut toutesfois prendre garde en diffilia les herbes chaudes, a côme l'abfynthe, la fauge, le rosmarin, & semblables, qu'on ne donne trop debile chaleur, autrement au lieu de l'essence, on netirera que le phlegme inutil. Mais en distillant la laictué, l'endi-

ue, & autres qui ont la fubstance affez fubrile, suffit vne chaleur moderee, & quelquessois la seule vapeur du bain, laquelle n'imprime aucun empyreume,ny

ne dissipe les parties subtiles & aerées. a Sçanoir, à canse de leurs huiles,

La distilation par les cendres, ou le sable, convient aux choses de plus solide consistance, comme aux semences, racines, bois, & semblables.

VII.

La distilation par le refrigeratoire, couient non seulement aux chôses de legeremixtion: mais aussi à celles qui sont de forte composition, toutes sois prealablement macerees en leur men struë. a

a Ou propre, ou ayant la mesme force. Par exemple la semence d'anis, peut estre maceres ou en l'eau commune.

VIII.

La distilation par la retorte, tire non

feulement les esprits plus pesans des mineraux mais encore extraict les eaux & les huiles, des choses plus subtiles, come des bois, semences, tacines, gommes, resines, & semblables.

IX.

Quand on veut distiler les herbes recêtes, & pleines de leur suc, il les saut piler, puis exprimer le suc, & le distiler au bain, en vne cucurbite qui soit haute.

X.

Les herbes qui sont seiches de leur a nature, ou pour auoir estégardees, doiuent en premier lieu estre pilees, puis arroufees deleur propre eau, ou d'eau commune, ou derosee de May, ou bien de vin, en telle quantité qu'elles se puissent macerer dans le menstrue: Et les ayant suffisamment macerees, on les distilera au bain. Et si on les veut distiler par le refrigeratoire, saut sur chaque liure d'herbes, verser six b liures d'eau, puis distiler selon l'art.

2 Comme le Satyrium, le serpollet, &c.

Laut mieux n'en verser que trois liures.

Enla mesme saçon se distilent par le refrigeratoire, toutes les choses aromatiques, soit racine, escorce, bois, semence, Elemens de Chymie. 10î fueilles, fleurs, ou autres choses: Et l'huile sort auec l'eau.

XII.

Il ya des choses qui demandent grand seu pour leur distilation, toutes sois il faut prendre garde qu'il ne soit trop violent, a de peur queleur nature ne se corrompe du tout.

a Sçauoir au commencement, car aux operations Chymiques il faut conflours observer les' degrez du feu.

XIII.

Qu'on se prenne garde que le lut dôt on lutte les vases dittillatoires, ne rende quelque vapeur, de peur qu'il n'insecte la liqueur, par sa qualité estrangere, lors principalement qu'il faut distiler à seu violent.

XIV.

La distilation des choses aigres a cecy de particulier, que la partie moins noble fort tousiours la premiere, & la plus noble la derniere. Et partant en les recisiát faut tousiours separer ce qui sort le premier, comme phiegme inutile.

a Comme da vitriol, du vinaiere & c. la nature desquelles choses est comme changee par la putre faction, par laquelle elles se font: & combien que le vinaiere procede du vin (d'où

Gij

on l'appelle vin mort) toutes fois leur distilation est du tout differente, pavec qu' au Vin l'esprit sort le premier, & au Vinaigre l'esprit en sort le dernier. Le Vinlaisse son phlegme apres son, & le Vinaigre l'enuoye denant, ce qu'il faut observer.

XV.

Si les eaux a diftilees sentent l'empyreume, ou vne chaleur ignee esparse par petites parties, on corrigera ce vice, laisfant reposer le verre quelque espace de temps en lieu froid b & humide.

a Elles peuvent accueillir l'empyreume, non comme eaux, ains comme participants d'huile.

b Ou en l'arene humide ou froide.

XVI.

Quand on veut rectifier au soleil, les liqueurs distilees au bain Marie; Il saut remplir les deux parts, ou pour le plus les trois parts du verre, & trouer de plusieurs coups d'esguille le parchemin, duquel on ferme le vase, asin que le phlegme inutil puisse exhaler à trauers les petits trous: a

a Cela se faitt plustost de peur que les Vaisseaux ne Viennent à se rompre les esprits n'ayae point d'espace assez ample.

XVII.

En distilant quoy que ce soit, qu'on

Elemens de Chymie. 103 continue la distilation iusques à ce que la liqueur qui fort ne sente a plus la chose qu'on a mis dans le vase, b

a C'est à dire, n'aye plus ny le goust, ny l'odeur

de la chose distilee. b

b La distilation des eaux des Vegetables, come fleurs, herbes, racines, escorces semeces, bois, se fait, ou dans vne vessie de cuyure; ou das des cucurbites de verre. La pratique de la distilatió par la vessie est vulgaire & aifee. Il fant prendre l'herbe cueillie en sa vigueur, la couper menu @ piler , afin que toutes les Veines , fibres, @ parties d'icelle estant escachees le suc en sorte plus à l'aise, & tout ce qu'il en fant tirer: la mettre dans Vne Vessie, & y ayant Versé dessus quelque liqueur propre (partie de peur que la matiere ne se bruste, partie que ceste eau serue tant de menstrue attractif, que de vehicule pour esteuer la portion medicamenteuse en haut) comme est l'eau de fontaine, ou de pluye distilee, ou l'eau de mesme vegetable de l'annee precedente, ou du vin blanc, &c. Et ce en telle quantité qu'elle surnage le hachis des herbes quelque peu: luy adapter vn alembic, le bec duquel entre dans vn canal trauersant vn tonneau plein d'eau froide (afin que l'eau, passant par la se condense plus fermement, & qu'elle ne vienne à se resoudre derechef & remonter à cause de la chaleur du canal, qui

G iiij

104 Liure premier des

s'eschauffe pen à pen par l'eau chaude qui y passe continuellement) & à l'orifice du canal qui fort hors du tonneau, adapter un recipients apres allumer le feu petit à petit, & l'augmenter jusques à ce que Vne goutte pousse l'autre, er ainsi le continuer iusques à la fin. Et après que tout sera refroidi (de peur que les Vapeurs, qui voltigent encores çà ég la ne fe perdent) vous serrerez ceste eau distilee pour vous en. seruir, dans vn Vaisseau de terre ou de Verre, or fielle ne vous femble affez efficace, vous la pouvez verser derechef sur semblable matiere, dans la mesme vessie bien nettoyee auparauat, o par reiterees distilations renforcer ses facultez: car elle en tirera mieux la force à caufe qu'elle est de mesme nature, & par mesme moyen quittera parmy les feces les parties estrangeres. A cette mesme fin on pout se feruir. aussi de la cohobation, en remettant l'eau vne fois distillee sur son marc ou terre, pour l'en retirer plus espuree. Il n'est pas hors de propos aussi de l'exalter par la rectification ou separatoire, ou digestine, & finalement l'affaisenner par l'adiection de son propre sel (c'est à dire du sel extraict de la mesme plante) & la laisserfermenter pour la rendre plus parfaicte, & plus durable. Que si vous rectifiez dans vine. cucurbite longue l'eau de quelque plante chaude & odoriferante, qui desia a esté plusieurs

fois re Etifice dans la Vessie au bain Marie, il en fortira vn esprit ardet, semblable à celuy qu'on tire du bled, de la lie de Vm, & de ceruoife, de l'hydromel, des pommes & c. voire mesmes des rojes, lesquelles toutesfois il faut au prealable, apres les auoir bien choisies & pilees dans va mortier de pierre, & non de cuyure , presser estruittement dans In Vaisseau de bois, y adiou-Stant quelque peu de leuain ou de sel fondu dans le suc des roses, & les mettre bien enfermees en putrefaction dans vne cahe par l'espace de 2. ou 3. mois: car ainsi faisat toute l'huile se tournera presques en esprit, lequel vous retirerez par la retorte. Mais dans des Vaisseaux de verre , l'on distile au bain Marie des eaux beaucoup plus excellentes, que par la Vessie. Remplissez donc enuiron la troisiesme partie d'une cucurbite de la plante seichee à l'ombre, hachee & legerement arroufee de quelque liqueur conuenable, enfonsez la dans le bain Marie en forte que l'eau monte de trois doigts plus haut que la matiere, & apres auoir ainse arreste la cucurbite, & luy auoir adapte vn alembic auec son recipient, & bien fermé les ioinstures, donnez au commencement Vn feu lent, & augmentez le par degrez, & afin que la chaleur recherche toutes les parties de la matiere, remuez la par fois auec vn baston: mais promptement, de peur que beau-

coup de Vapeurs ne Viennent à s'esuanouyr. On peut de mesme façon tirer les eaux au bain Vaporeux: maisil Vaut encores mieux hacher l'herbe bien menu, la piler en Vn mortier de pierre, on en exprimer le suc, le passer par Vne piece de drap, le clarifier auec le blanc d'œuf, & le digerer long temps au bain, à fin qu'il soit bien nettoyé de ses feces, & finalement distiller le suc clarifié à la maniere que nous auons die. Ainsi vous aurez Or Vne eau tres-bonne, & peu subiecte à se gafter, ge ensemblement l'extraict de l'herbe restant au fonds de la cucurbite. Mais afin d'auoir vne eau qui represente le goust, l'odeur & la conleur du simple duquel elle est tiree, prenez quelle herbe , fleur , bois , racine, ou autre partie de vegetable que voudrez, pilez la, & versez y dessus le triple du propre menstrue d'icelle, ou autre de mesme nature, mettez la dans Vne cucurbite conuerte de son alembic aueugle, toutes les ioinctures estant bien fermees, laissez la bouillir iusques à la consomption de la moitie, afin que la matiere devienne quelque peu espaisse. Ce qui (e faict neantmoins bien tard, mais d'autant mieux. Ostez apres ceste matiere de la cucurbite, & exprimez en la liqueur, & la mettez dans vne autre cucurbite à col longuet & estroit,ne la remplissant qu' a moiElemens de Chymie. 107
tié: sur icellemettez Yn alembic de qui le fonds
aille en pointe par dedans, & les ioinétures
estant exactement fermees, asin que vien n'exhale, mettez la dans les cendres, ou dans le
sable, procedant d'Yne chaleur lente à Yne plus
forte, iusques à ce qu'elle bonille, alors l'on verra monter la matiere en Vapeur, & derechef
descente des verpeurs doit dere i esseuait on cerdescente des verpeurs doit deres i esseuait ce de

forte, susques à ce qu'elle bonille, alors l'on verra monter la matiere en Vapeur, & derechef
descendre en sorme de vosee. Ceste esteution &
descendre en sorme de vosee. Ceste esteution &
descente des Vapeurs doit durer iusques à ce que
on Voye les gouttes autrement colorees qu'auparauant, tomber de la pointe du sonds de la
cucurbite. Cela faict on laisse refroidir le tout,
apres on l'oste, & on le met dans vine cucurbite à colcourt accopagnée de son recipient à bec,
& on le distile ent arene à seu fort insques à ce
qu'on en aye tirétoute l'eaudans le recipient.
Voyez plus amplement ceste operation dans
Mullerus au liure quatriesme, chapitre deux,
Mitaculorum Chymicorum, où la sigure
des vaisseaux est tres-bien representee. Notez,

des Vaisseaux est tres-bien representee. Notex que pour conseruer long temps quelque eau distilee qu'il sant tirer le set du marc de la chose distilee, en le mettre dans l'eau distilee. Des eaux de fleurs, herbes, racines, efcorces, semences or bois.

Chapitre

Eauderoses.

Dinerles facons de diffileri es de sales.

2.

3.

Eau de roses se prepare en diuerses façons. Les vns prennent des roses autant que bo leur semble, & les laissent di-

gerer par trois iours dans le bain, puis les distilent à la vapeur de l'eau chaude. Les autres sans les digerer les mettent dans l'alembic, & les distilent par les cendres: mais faut predre garde que l'eau ne fente l'empyreume. Les autres plus curieux de leur profit, que de la fanté des hommes, les prennent toutes entieres comme elles sont cueillies, & auec vne grande quantité d'eau commune les distilent dans le refrigeratoire, où de tren-

te liures de roses, ils tirent cent liures d'eau pour vendre. Les autres pilent ales Aeurs, les distilent au bain moyennemet chaud, sans leur donner aucun menstruë. bou tout au plus ne les font qu'arrouser,

& pour extraire plus vistement leur vertu refrigeratiue, apres les auoir arrousees aueceau commune, ou vieille eau rose, les distilent vne fois:mais pour tirer leur vertu refrigeratiue & odorate, ils les infusent plusieurs fois en eau distilee. Pour moy se suis d'aduis qu'on la prepare ainsi, failant distinction entre les roses blanches & incarnates. Les blanches equi font fort refrigeratives, doivent eftre pilees en vn mortier de marbre, estans au prealable arrousees auec vn peu d'eau de pluye distilee, puis faut exprimer le suc par yn pressoir, & le distiler. Les incarnates qui sont plus corroboratives, doivet estre pilees sans qu'on les arrouse, puis portees en la caue dans vn grand vale de verre,& trois iours apres faut exprimer le suc pour le distiler au bain: d Et lors on a vne eau tres-odoriferante, & qui garde son odeur plusieurs annees. Il y en a qui prennent encor le marc de ceste eau, & le laissent macerer l'espace de huict iours dans eau commune. Puis distilent ou par le bain, ou par le refrigeratoire, & tirent vne eau qui ne cede en rien à celle qui se vend communement.

a Non en Vn mortier de cuyure, ains de marexe ou de fer.

b Scauoir propre, comme est l'eau tiree de la mesme plante, ou quelque autre eau equipolente.

e Ausquelles se rapportent aussi les roses saunages on roses de chien, qui sont meilleures que les roses blanches des iardins : eg ceste maniere de distiler l'eau de rofes refrigerante, est tres-bonne.

d Dans Vne cucurbite de Verre, ou Vaisseau

de terre plombé.

Eau ardente de roses.

L'eau ardente de roses se tire sur le grand four auec les vaisseaux à ce idoines, comme aussi de tous autres sim-

ples.

Tout ainsi comme de toutes les choses alimenteuses on peut tirer vne eau ardente & de bonne odeur, par le moyen de la fermentation, de mesme en peut on tirer des roses, bien qu'on ses tienne de qualité froide.

Presez donc des roses incarnates, cueillies l'air estant serain, deschargees de la rosee, pilez les tres-bien, & les mettez en vne cucurbite de verre, laquelle vous fermerez estroittement,

puis la porterez à la caue pour les laisser fermenter, & lors qu'elles commenceront à sentir l'aigre, b prenez en vne partie, & la distilez au bain: puis versez l'eau distilee sur vne autre partie des roses fermentees, & les distilez derechef, & continuez ainsi iusques à ce que toute la quantité des roses fermentees soit distilee, mettant tousiours à part les feces qui restent au fonds. Finalement distilez au bain toute l'eau qui a esté tiree des roses, & en separez enuiron la douziesme partie, que vous reclifierez si bon yous semble, & ainsi vous aurez vne eau e tres agreable & odoriferante, qui s'allumera aussi viste comme faictl'esprit de vin.

a C'est plustost l'esprit des roses, que

b L'aigreur est vne marque de suffisante fermentation.

c Voire, Vn esprit.

L'on peut faire un esprit devoses composé fort excellent, en y adioustant les especes suivantes en ceste façon. Prenez huict parties d'ambre gris recent, musc d'Alexandrie bien odoriferant une partie, es un peu de sucre candy tres-blanc, reduisez le tout en poudre tres sub-

vile, laquelle par apres yous broyerez auec l'efprit de roles affez long temps, afin que le cout se reduise comme en boulie. Serrez le dans Vne phiole on cucurbite propre, figillee hermetiquement, & gardez icelle l'espace d'vn mois, l'enterrant insques à ce que le total devienne homogene, lequel temps estant passe, vous le destremperez derechef, le broyant auec l'esprit de roses, & le reserrez comme auparauant, apres gardez le pour vous en seruir. C'est vn excellent of Vrayement royal confortatif, qui fortifie grandement tous les Visceres, or principalement la faculté d'engendrer. La dose est d'yn petit pois.

Eau de Chicoree.

Prenez douze liures de fueilles, & racines de chicoree, cueillies enuiron la my-May, & les pilez ou couppez fort menu, puis versez dessus vingt liures d'eau commune, & les laissez macerer par trois jours, finalement mettez les dans terefrigeratoire, & en distilez au moins hui& liures.

Eau de Fenouil.

Prenez quatre liutes de semence de fenouil, & la broyez a groffierement, puis Elemens de Chymie.

115

mettez macerer b en lieu chaud, dans 24. liures d'eau commune, y adioustat deux onces de tartre, ou sel commun: Puis distilez dans le refrigeratoire, & ainsi l'eau passer auec l'huile qu'il faudra separer,

a Dans Vn mortier de terre, b Dans Vne Vessie.

Eau a de Canelle

Ceste maniere de faire Vne eau de canelle composeest plus excellente, que la suiuante de l'Autheur. Macerez Vne demy liure de canelle, vacine de dictame cretic, angelique, de chacun deux onces en trois liures de maluoise ou autre bon Vin par trois iours à la chaleur lente du seu, apres coulez le, & en la colature dissoluez Vne liure de sucre tres-blac, & sinalement cusez le tout à seu lent iusques à consistence de sprop, auec lequel Vous meslerez Vn peu d'esprit de Vin. Il conforte à merueille le cœur & les esprits animaux. La dose est enuiron trois onces prinses ou tout seul, ou bien auec quelque autre chose conuenable.

Prenez vné liure de tres-bonne canelle broyee groffierement, & versez dessus trois liures d'eau rose, & aurant devin blanc, puis les faictes macerer en chaleur suffilante de sen ou de son a vicatre tant qu'il sera de besoing. Es Finalement disti-

114 Liure second des

lez au bain, mettant à part la premiere cau qui est la meilleure, puis la seconde qui peut seruir de menstrue aux macerations, e & rejettant la troissesme qui

n'est que phlegme inutil.

a Il faut icy rapporter la maniere de tirer l'eau & l'huile de canelle que descrit Crollius on son palais Chymique, qui est toute la meilleure. Prenez de la canelle choisie, rompez la en petits morceaux, o mettez la dans vneretorte de verre, & distilez la au bain vaporeux, l'eau & l'huile fortiront ensemble : Versez ceste eau sur d'autre bois de canelle nouueau, & pour (uiuez en vostre distilation, & continuez la de mesme façon par plusieurs fois, & Vous aurez Vne grande quantité d'eau & d'huile: & les feces au fonds du tout arides aucunement noires & insipides, qui sont fort Vtiles pour en tirer le sel. Ceste huile conforte toutes les parties nobles du corps , principalement le cœur, & le cerueau, chasse l'haleine puante, empesche la pourriture par dedans, consolide toute sorte de playes & Vlceres , est tres bonne pour les estomacs froids:ofte la toux froide & les douleurs de la teste, resionyt le cœur & tous les membres , si on les en frotte, prouoque les mois, auance les accouchements, & est vn singulier remede aux syncopes & defaillances de cœur. Comme aussi

l'essence de saffran extraicte par le moyen de l'eau de Vie, est vn tres souuerain remede lors que quelqu' vn est comme tombé en desespoir de trop grande triftesse. La dose est deux on trois gouttes dans du vin, eau de melisse, ou autre eau specifique. De ceste façon l'on peut tirer presque de tous les aromats, comme clous de gyrofle, noix muscade, macis, &c. des huiles plus efficaces que celles qu'on prepa. re à l'ordinaire:mais si l'on veut se seruir de ces huiles en medecine, que cela fe face le Ventre libre: & aux femmes enceintes, il n'en faut pas bailler d'auantage qu' vne goutte. L'vsage de l'huile de canelle est plus conuenable en Hyuer, qu'en Esté. Crollius.

Qui est la chaleur du bain Marie.

b Sçauoir quatorze iours.

c Tant pour extraire son propre subie Et, que pour extraire autres choses.

Eau acide de chesne, de geneurier, de gayac, of de buys.

Toutes les eaux acides se tirent sur le four, sçauoir de chesne, geneurier, gayac, buys, cornouiller & autres, comme toutes les eaux forces, & les esprits tant de Vitriol, sel commun, de nitre, tartre, & au-

Prenez scieure de chesne, geneurier, gayac, ou petites pieces de buys, & les di-Rilez a par la retorte iusques à siccité: b Puis separez l'huile d'auec l'eau par le papier gris, & rectifiez l'eau au fable fur fes propres cendres, puis par distilation · separez le phlegme, d'auec la liqueur dacide, ne gardant que la tierce partie qui sort la derniere.

Elle sert à dissoudre les coraux & les perles, pour extraire leurs teintuces.

2 Par le feu du bain sec, ou par le feu clos du veuerbere.

b Des restes de la scieure qui sont dans la retorte setire vn sel purgatif par calcination faicte dans vne terrine sur le feu, tant qu'elles Soient reduittes en cendre blanche, &c.

. Aubain Marie.

a Ceste liqueur acide est appellee le vinaigre, pour dissoudre les coraux: Elle sert aussi par dedans le corps aux mesmes choses, pour lesquelles l'on Vsurpe les ingrediens, ainsielle prouoque abondamment la sueur.

Eau de Canelle composee.

Il faut macerer, & distiler la canelle comme dessus, adioustant du dictame cretic, & d'angelique de chacun deux on-

ces, puis en l'eau distilee faut adiouster autant de sucre blanc que faire se pourra, & mettre le tout digerer par l'espace d'yn iour naturel. Finalement faut par distilation tirer l'eau superflue, iusques à ce que le reste soit en consistance de syrop, auquel on adjouftera deux onces d'eau de vie rectifice, qu'on mellera tresbien, & lors on aura vne cau d'admirable vertu, pour la peste, & difficulté d'accouchement. .

Des eaux fortes.

Chapitre 111.



. Es eaux fortes qu'on appel. le austiques, separatoires, regales, & de gehenne, font tirees à violence de feu du vitriol, salpetre, sel armo-

niac, antimoine, Mercure sublimé, alun, cinabre, & choses a semblables. Desquelles celle qui est la plus caustique, & corrofiue se nomme freienne, & celle qui diffout l'or se nomme royale.

a Comme sont le sel commun, le sel alkali,

le sel gemme , Grc.

Eau forte commune.

Prenez 2. liures de vitriol desseiche. & vne liure de falpetre commun, Broyez & meslez bien le tout ensemble: puis le mettez en vne retorte tresbien luttee, dans yn fourneau de reuerbere, & ayant adaptévn ample recipiet, distilez par degrez l'espace de 20. heures. a Puis quand vous verrez les esprits. blancs & nebuleux se dissiper dans le recipient, laissez refroidir le tout peu à peu, apres clarifiez l'eau distilee par l'argent en ceste sorte. Prenez le quart b d'icelle eau, & iettez dedans vne dragme d'argent fin, & le dissoluez e sur les charbons, puis versez la solution fur les trois autres parties d'eau, & elles deuiendront blanches commelaid. Laiffez reposer le tout, & versez de qui sera pur. Si vous voulez qu'elle soit royale, dissoluez vne once de sel armoniac, ou de sel commun desseiché sur 4. onces d'icelle eau; & alors elle dissoudra l'or.

a Plustost Vingt quatre heures.

b Ou du moins Vne once ou deux.

En Vne cucurbite haute.

d Et gardez le en vn verre bien ferme.

Eau forte perpetuelle, & le moyen de faire vn beau cinabre.

Diffous le Mercure en eau forte, & luy adiouste autant a pesant de souphre, puis distile le tout par la cornué, & tu autas vne eau plus forte qu'auparauant, & le cinabre, au col de la cornué.

a Plustost la troisiesme partie, ou pour le plus la moitié.

b Lors que sur la fin le feu est plus fort l'on Voit le cinabre s'esleuer.

Ean Philosophique on Royale. 2

Prenez salpetre commun, & sel armoniac de chacun deux onces. Broyez & mestez le tout ensemble: Puis le mettez dans vne grande cornuë, à laquelle vous adapterez vn grand recipient legerement lutté auec la cornuë. Puis distilez dans les cendres, susques à ce que toutes les vapeurs soient sorties par violence, & qu'il ne tombe plus aucune goutte de la retorte. Alors tirez la cornue toute chaude, & mestez la mesme dose de semblable matiere que dessus aucu la teste morte: puis distilez comme deuant.

d iiij

a On l'appelle eau regale, ou royale, parce qu'elle dissout or, qui est le Roy des metaux. On l'appelle aussi l'eau des deux champios, parce que le nitre & le sel armoniae, comme estans ennemis iurez, combattent de la premieve rencontre. Le sel armoniae est aussi appellé l'Aigle, parce qu'il en leue quant & so soy l'or, comme l'aigle emporta Ganymedes; le quel or par apres se separe aisement d'auec l'eau.

b Auec la troisiesme partie de caillou ou

pierre ponce calcinee.

c A feu fort moderé.

d Car il ne faut pas se seruir de l'eau royale, si elle n'est grandement esclaireie & espuree.

Des esprits.

Chapitre VI.

Es espriis participent en partic de l'eau, & en partie du seu, & les appelle-on eaux, ou huiurure et les, selon qu'ils tiennent plus de la nature de l'yn ou de l'autre. Ceux

dela nature del'vn ou de l'autre. Ceux toutesfois qui sont tirez des mineraux sont communement appellez huiles. aOr entre les esprits celuy qui se retire du

121

fang humain excelle parmy les animaux, celuy du vin parmy les vegetaux, & celuy du vitriol parmy les mineraux.

a Mais improprement. Les esprits sont menfrues tirez d'vne chose simple, ains acre, ayans la nature d'vne exhalation ignee. On les appelle mentrues, pource que bien souuent on les vsurpe en lieu diccux des exhalations ignees, pource que la principale partie diceux est vne exhalation ignee, messee auec vne partie vaporeuse, es pour ceste cause ils ont vne consistence d'eau.

L'esprit du vin se tire auecles vaisseaux adaptez sur le grand four, & sur le four mes

me, comme aussi celuy du vinaigre.

Esprit de vin.

Prens d'un vin excellent & le mets digerer dans le fien, ou son vicaire, a en vases circulatoires b de conuenable grandeur, par l'espace de huset ou dix iours. Puis lesvases estans respoidis, verse le vin das des cucurbites hautes, e sur lesquelles tu mettras des chappes, & fermeras tresbien les iointures auec vesse por ou de bœuf, & puis distileras au bain Marie selon l'art. Premierement sortina d'esprit Espaque tu separeras changeant de recipients

Sp. 30/17

dien.

122 Liure second des

Puis chassers le phlegme iusqu'à ce que la matiere demeure au sonds de la cucurbite, espesser des voires, espesser de voire, espesser de voire, espesser de voire de voire, donnant le seu par degrez, & tu en tieras le sel apres auoir esté calciné, versant le phlegme dessus, digerant, puis siltrant, & coagulant. Et si tu desires que ton esprit de vin soit plus excellent, il le saut rectifier par resterees distilations, separant le phlegme à chaque sois.

2 Sçauoir le bain Marie.

b Comme font la eucurbite auec fon alembie aueugle, le Pelican, &c.

c Suiuant la seconde reigle de la distilation.

d Qui est la fixiesme partie du tres bon vin, ou la huittiesme du mediocre. Le reste n'est que phlegme inutil.

Esprit de tartre.*

Prens cinq liures de tartre blanc & pur, b mets les dans vne cornue de verre sur seu de cendres, auec en recipient asses grand, puis donne le seu par degrez, de l'esprit sortira le premier, e puis l'huile, lesquels tu rectissers, se se separeras.

C'est vn excellent aperitif, g & qui faict des merueilles en la retention

Huile.

des moys, h en la paralyfie, i en la iauniffe, k & femblables. On s'en fert aussi en l'hydropisse i aueç les eaux, & liqueurs conuenables, & en la lepre, m verole, n pleuresse, squinance, e & autres. Sa dose est vne dragme ou deux, dans quelque liqueur appropriee.

2 Paracelse l'appelle l'aftre du vin.

b Ou de creme de tartre, de laquelle l'Au-

theur parle cy has. chap. 17.

c Plustost d'arene: Mais plus aifement es vistement le peut-on distiler sans cendres ou sable entre-deux, donnant le feu par degrez.

d Il faut adapter vn recipient assez grand à

la cornue, & bien luter les iointures.

e Premierement par la chaleur moderee le phlegme distilera, par apres la chaleur estant augmentee, l'esprit blanc sortira en abondance aucc les sumes blanches, mesle aucc l'huile. Et d'autant que ceste huile est fort punte, il la faut sepaver d'aucc l'esprit par l'entonnoir, aussi tost que les vaisseux seront resroidis, or rectisser l'un or l'autre, à sçauoir l'esprit par cohobation au sourneau de cendres, le distillant par l'alembic enuiron cinq sois, or l'huile trois au bain Marie dans vne cucurbite basse. Quapt à ceste huile elle a grande force aux playes or viceres, iceux estants

auparauant lauez auec du Vin blanc, On las prend fort rarement par dedans le corps, à cause de sa grande puanteur, si ce n est aux assetions hysteriques. Que si on la rectisse quatre ou cinq fois auec vinaigre distile, & me fois auec le sel de tartre, elle quitte presque toute puanteur, & on s'en ser de mesme que de l'esprin, qui est vi excellent aperitif aux obstrutions de. visceres, sie vres putrides, & c.

f En ceste fagon. Vous tirerez le sel de la tefte morte noire selon l'art, & l'espureté par folutions & coagulations reiterees, puis le meterez auec ce qui est sorti en la premiere di-Stilation, & le digererez au bain marie en Vn Vaisseau bien bouche, insques à ce que le sel soit presques dissout, ce que voyant meslez le tout auec de l'avoille seiche, et faictes en vne paste, de laquelle vous ferez des rouleaux de la groffeur du petit doigt, lesquels vous mettrez dans vne retorte, & les pousserez à feu nud, & le selen sortira spirituellement quant & quant l'esprit & l'huile rectifiés, qui ne s'en pourra separer, eg le rendra plus efficace & penetratif. Apres il faudra separer l'huile auec l'esprit & en corriger la puanteur.

8 Principalement celuy qui a esté preparé

auec le Vitriol.

Il y en a qui le preparent à la maniere qui fuit. Ils prennent vne liure de simple esprit de vartre, auec laquelle ils meslent quatre onces d'esprit de Vintres-bon. De ce meslangeils arrousent deux liures de Vitriol calciné à rougeur, & l'abbreuuant peu à peu le digerent au baint espace de huittiours. Apres ils le poufsent par la retorte passant par tous les degrez du feu, & ce qui en est sorty ils le Versent sur la teste morte noire du tartre, & le digerent par l'espace de 24. heures, apres ils separent par inclination l'eau imbue de la teinture du tartre, & calcinent à blacheur les feces du tartre qui restent, desquels au prealable ils tirent l'eauteinete & le sel, le laissant en lieu chaud par 24 heures, & purifient ceste eau par le feutre, & s'en seruent auec heureux succez pour quarirles obstructions opiniastres des visceres, les pasles couleurs, les fie vres chro-

niques, l'hydropifie, &c. h Dans l'eau d'armoife, ou dans l'infufion des fleurs de bourroche & buglofe auec les vio-

lettes, ou auec le vin de sauiniere.

i Si on en faiet Ver trois fois le iour en eau ou plustost avcanum de melisse il profite beaucoup: car il penetre tout le corps, deliure les nerfs de pituite Visqueuse, & les conforte, ce qui est grandement requisenceste maladie.

Enla decoction de fraisers ou fraises. Auec l'eau de soldanella & d'hieble, & Me cas cy, l'espric de tartre faict auec le Vitriol cy-dessus mentionné, excelle. On le prend aussi auect huile de Vieriol: & lors il purge les eaux par l'yrine.

m Il chasse seulement la lepre, quand elle

commence, pris dans du Vin.

n Si auparauant on failt prendre Vne ou deux fois de turbith mineral, & par apres l'esprit de tartre en eau ou arcanum de curage, cueille sur la fin de Septembre. Car il chasse hors la Verolle qui est au dedans, & fait tomber les croustes des Viceres d'icelle, apres les auoir oint d'huile de Gayac.

o Ilest bon à la pleure sie es esquinancie en l'eau de chardon benist, en en l'eau de papauer rheas ou coquelourdes. Il prouoque aussi
les sueurs prins en Vin, en est bon aux
pointes des slancs en eau de chardon benist.
Il fait sortir toute galle qui Vient du Vice du
sang, gratelle, taches rousses prins en eau de
fumaria. On s'en sert aussi aux maladies du
chef en eau de mariolaine, en c. Voyez Crollius.

Esprit de terebenthine.

Prens de la terebenthine claire, & la mets dans la vessie d'airin auec son refrigeratoire quasi plein d'eau, puis distile, & sortira l'esprit, que tu verras nager sur l'eau, & qui se pourra rectisser bau bain Marie. L'vlage d'iceluy est tres-frequent en medecine, car il guarit la toux, e & le phthisis. d'Il resiste aux venins e de la perte, il purge l'estomac f de ses ordures, & viscositez, il prouoque l'vrines & luy donne vne odeur de violette, il chasse la pierre & le sable des reins, il guarit la difficulté d'vriner, ha les vlecres de la vessie, il desopile les ners & les conforte, il reschausse les ners de la vestie les vases spermatiques, l'active l'appetit venerien, il dissout le sang me caillé, il purisse la matrice, a & est fort vtile aux sussociations d'icelle, & par dehors on s'en sert etres vtilement aux

a Onmet la terebenthine bien lauee en l'eau froide dans Yne grande retorte de Yerre au fourneau de cendres & à feu lent, on fait paffer l'esprit ou l'huile blanche dans le recipient. En apres augment at le feu il fort Yne huile iaune, finalement le feu estant tres-fort, Yne huile rouge, qui est Yn baume tres-excellent pour les playes: mais auec toutes ces huiles dernieres sort aus li le Yinaigre de la terebenthine, qui en doit esfre feparee par l'entonnoir. Au fonds de la retorte demeure Yne certaine matiere dure que lon appelle colophone, de laquelle on peut encores tirer Yne quatries me degré de feu, su troisies me con quatries me degré de feu,

contusions.

qui est grandement bonne aux douleurs de cause froide. Ces huiles espaisses servent appliquees exterieurement aux viceres playes, mebres paralytiques, gouttes froides, & aux reins subiects au calcul son les en froite.

b L'on peut aufi diftiler la terebenthine au bain Marie par l'alembic auec de l'eau commune, Solors il n'est pus besoing de rectifi-

cation.

c Auec eau de plantain, ou de queue de cheual.

d Auec le lai Et de soulphre.

Auec eau de menthe.

f Auec du Vin.

8 Auec eaud Alkekengi.

h Auec du laiet ferré.

i En eau de chamedrys. Mais c'est plustost l'huile qui sort la troisiesme, qui guerit les Viceres della Vessie, que l'esprit.

1 Enmaluoisie.

m En eau de cerfueil.

n En eau d'armoise.

En liniment auec l'onguent populeum.
 Adioustez icy que l'Sprit de terebenthi-

Asoustez, cry que l'sprit deterecentinne est aussi souverain pour faire passer les coliques de couse froide. Mais en toutes ces practiques susdites, il faut diligemment considerer si quelque sie vre maligne n'en desend l'Vage.

Effrit

Esprit de souphre.

Mets sous vne cloche a de verre, vn vase de terre plein de souphre a petit canó, se l'allume: Mais accommode tellement le vase sous la cloche, que la sumee du souphre ne puisse esteindre la slamme, ains qu'estant librement esseuce dans icelle, elle s'espaississe en liqueur, distilate dans vne escuelle posee pour la receuoir. I D'vne liure de soulphre tu tireras vne once b d'esprir : duque! Leonard Fiorauanti ne peut affez admirer les vertus estant prins dans e le corps.

Il s'en peut donner auec eaux ou syrops conuenables, 4, 5, ou 6, gouttes: Et fe peut messer auec les Elestuaires & pilules pour les maladies tant froides que chaudes. Par dehors on s'en ser pour blanchir les dents, pour guarir les vlceres de la grosse verole, le mal des genciues, les verrues, & les sistues du sondement & autres parties. Quelques vns l'appellent aussi huile, mais c'est abusi-

uement.

^a Ou dans vneretorte troüec par dessous.

b Celan est pas tousiours Vray: car parfois l'on n'en sire que deux dragmes, parsois

aussi plus d'vne once.

c Comme cest esprit a le mesme goust que l'esprit de vitriol, ainsi a il aussi presques les mesmes forces, sinon que les Medecins Chymiques croyent que plus particulierement il symbolize auec les poulmons, à cause du sou. Fre dont il est tiré. On le recommande donc. aux obstructions des poulmons, aux sierres, hydropisies, calcul, gangrene, sistules, Viceres, dens gastees, coc.

Esprit de Vitriol.

Il y a trois especes de vitriol, le blanc, le vert,&le bleu,participans de la naturedu sel, de l'alum, & du souphre, selo le plus & le moins. Car le blanc tient plus de l'a. lum, le vert plus du sel, & le bleu plus du soulfre. Tous neantmoins sont composez de parties aqueuse, terrestre, & moyenne entre ces deux: laquelle moyen. ne partie, selo Riplæus en sa pupille d'Alchimie, ne peut estre separee des autres deux extremes, que par le moyé duMercure, qui selo Geber retient ce qui est de sa nature, & reiette ce qui n'en est pas. Ceste substance moyenne & diaphane est par sublimation exaltee à vne blancheur de neige, qui contient occultement vne substance sulfuree rouge

Especes de witriol & leur natuve. comme escarlate. Et pource est dit en la Turbe. Les Philosophes sesont esmerueillez de ce qu'vne si grande rougeur estoit cachee dans vne si grande blancheur. Et de ce soulfre parle Geberau vingt-huistiesme chapitre de sa somme disant par le Dieu tres-haut, il illumine & rectifie tout corps : car il est alum & teinture. C'est ceste eau de vie,& ceste eau seche, qui ne mouille point. C'est ceste eau congelee & ce sel animé, duquel parlant Raymod Lulle apres Alphidius, dit que le sel n'est que feu, & le feu n'est que soulfre, & le soulfre n'est qu'argent vif, reduict en celle pretieuse & incorruptible substance, que nous appellons nostre Pierre. Et vn certain faisant allusion fur les lettres de ce mot, Vitriolum a dit. Visitabis Interiora Terra, Rectificando Inuenies Occultu Lapidem Vera Medicinam.

Or il y a grande controuerse par- Election my les Artistes, lequel vitriol est le plus excellent entretant d'especes qu'il s'en trouue. Les vns preferent celuy de Cypre, les a autres le Romain, les autres celuy d'Hongrie. Pour le Cyprien & leb Romain, à bo droitils sont suspects, car ils sont diversement sophistiquez. Et pour celuy d'Hongrie les Marchans

François,& Allemans, qui nous vendent vn certain vitriol bleu, & par fois verdastre, mais diaphane, pour le vray vitriol, qu'on apporte de Pannonie, mentent impudement. Carl'an 1611.estant allé en Hongrie pour voir les mines de Schitmnez, afin de m'instruire plus parfaicte. ment en la cognoissance des mineraux, l'Illustre & genereux Seigneur de Bloenstain, general des minieres du Royaumed'Hongrie, de sa courtoisse m'asseura, qu'encore qu'il se trouue là deux sorres de vitriol, l'vn blanc & fort alumineux, duquel ils font des eaux fortes, & l'autre bleu beaucoup plus excellent: que neantmoins la mine du dernier, bien

que tres-fertile,n'est point cultinee, parce qu'il ne se trouue point de Marchans qui daignent l'achepter, & porter aux terres estrageres, & le mesme me disoit-

en soy, qui change plus de fer en cuiure, & qui soustient plus long-temps l'exa-

Quel eftle meilleur vi trial

& Canti. moine d'Hongrie le portent rarement KUL BULYES pays.

il de l'antimoine, qui se trouue en tres-Le vitriol grande abondance dans les mines d'or. Or le plus excellent entre tous les vitriols, est celuy qui se tire du cuiure, par le moyen de l'eau comune comme sera dit cy-apres : A iceluy succede en bonté celuy qui est bleu, qui contient plus d'or Elemens de Chymie.

men du feu deuat qu'il rede ses derniers esprits, de quelque part qu'on l'apporte.

Prens donc douze liures de vitriol, operatio & le calcine dans vn vale de terre à feu fp. vibre moderé iufques à ce qu'il ne luy reste aucune humidité: Puis le vase estant refroidi, prens la masse qui pesera enuiron fept d liures, & la mets en poudre bien subtile, auec enuiron vne liure des fragmens du vase, & mets le tout dans une retorte bien luttee, en sorte toutesfois que le tiers de la retorte soit vuide, laquelle tu mettras au fourneau de reuerbere, & luy adapteras vn recipient qui soit ample, mais qui ait le col court, & le lutteras tres-bien auec la cornue d'vn lut salé. Cela fait prens vne terrine qui soit large, haute d'vn pied, &percee au fonds quadrangulairement, & la pose sur la retorte pour fermer esgalementla bouche du fourneau, & sur les extremitez d'iceluy de quelque figure qu'il soit, rond ou quarré, agence des briques iusques à la hauteur de la terrine. Et l'espace qui sera entre les briques & la terrine, remplis-le de cendres iufques à la cime. Apres cela fais vne petite cheminee, auec quatre pieces de brique sur le trou quarré de la terrine,

afin que la flamme, par le moyen de tel vehicule, puisse plus librement s'enuoler quand il sera de besoing. Cela fait pendant les quatre premieres heures, bouche le trou de la cheminee, & la porte du cendrier, mais en sorte que les charbons qui sont dans le fourneau ne viennetà s'esteindre, ains puissent s'enflammer peu à peu, & la retorte aussi s'eschauffer peu à peu. Les quatre heures suivantes qu'on augmente le feu, ouurant petit à petit les trous dessus & dessous , iusques à ce que la flamme commence à sortir par le haut, & que la cornue rougisse de tous costez, ce qu'apparoissant ouure tout à faictle cendrier &la cheminee, & augmete le feu par dixhuict ou vingt heures, iusques à ce que les esprits soient sortis. Deux iours apres prends vn linge moüillé, & en humeste le lut qui tient le col de la cornuë auec le recipient l'espace d'vne heure, afin de les separer sans rompre le verre, & puis separe le phlegme d'auec l'esprit, par vne distilation au bain, ou aux cendres. Il y en a qui ayans separé le phlegme, re-Stifient encore l'espritau sable sur des coraux e broyez.

Cest esprit est des plus villes aux sieyres ardantes, messé & beu auec les caux

appropriees. Car il rafraischit, esteint la soif, resiste à la pourriture des humeurs, & vuide les serositez par les vrines se parla peau. Il consume le phlegme & incise les humeurs crasses & visqueuses, iéueille l'appetit assoupi, & teint g d'vne couleur tres-belle les sucs de roses, de violettes, & autres fleurs.

a Quercetan en sa tetrade.

b Il ne croist aucun Visriol à Rome: mais on l'appelle Romain, par excellence, parce que Rome est estimée le chef du monde.

c Auchap. 17.

& En la calcination du Vitriol le plus souuens la moitié exhale.

· Ainsi appresté il est sans aucune corresion. Voyez Vne autre preparatio desprit de Vitriol nullemet corrosif, de bone odeur & d'un goust doux-aigre, dans Crollius pag. 186. 6 Mullerus pag. 61.

f Il nestoye heureusement les reins, & les deliure des humeurs crasses & visqueuses.

g Il ne les teint point de luy mesme, mas il en

tire seulement la teinture.

Plusieurs doctes nient que l'esprit de vitriol soit froid, & tiennent au contraire qu'il est fort chaud par fesqualitez manifestes : mais qu'estant pris interieurement auec eau, il la porte par sa subtilité iusques aux parties les plus

136

internes, & que par ce moyen il rafraifchit par accident & par antiperistase. Ce qui merite bien estre examiné, pour recognoistre le vray d'auec le faux. Et pour ce faut sçauoir, come chose affeuree & receuë de tous les Chymiques, que le vitriol, &tous autres fels mineraux son composez d'vne partie terrestre, d'vne aqueule & d'vne ignee, & qu'ils sont d'autant plus chauds, que le terrestre est plus subtil, & decuit en son humide. Leur acrimonie vient du feu qui est en eux, leur consistance, & solidité de la terre, & leur liquabilité de l'eau. Or felon que ces parties sont messangees parfai-Rement ou imparfaictement, auffi leurs esprits se tirent plus facilement ou difficilement : lesquels esprits ne sont que la partie aqueuse & ignee meslees imparfaitemet, & qui jointes ensemble produifent vne extreme acidité, qui surpasse l'acidité du jus de citron, en telle forte que posant le ius de citron acide au premier degré, l'esprit de vitriol le sera au huictielme:ce qui le cognoistra distinctement sion messe vne partie d'esprit de vitriol. auec sept patties d'eau commune, car on aura vne acidité semblable à celle du ius de citro. Mais selo Gelien & Mesuë rous

acides font froids d'eux mesmes, & nonpar accident : Donc l'esprit de vitriol est froid de luy mesme, ou par ses qualitez manifestes, & non paraccidet. Et le mesme se doit dire des esprits de tous les-autres sels mineraux. Or d'autant que toutes les saueurs des mixtes proviennent des sels, scauoir du volatil, que nous appellons armoniac par analogie, & qui se tient toufiours au Mercure; de l'essentiel, qui est souphre, & du fixe, qui se tire de la partie plus terrestre: & que ces fels estans separez de leur humidité elementaire sont tousiours chauds, de là vient que tous les acides tant des mineraux que vegetaux estans composez d'vne humidité groffiere & indigefte, & d'vn sel armoniac plus ou moins subtil, font tousiours chauds en leur occulr: Dequoy on peut faire experience comme s'ensuit. Prenez tel acide mineral ou vegetal qu'il vous plaira, & le distilez par. l'alembic au bain Marie sur du sel de tartre: Et yous verrez que ce qui fortira fera priué de toute saueur, & que le sel de tartre sera augmenté en poids, d'autat qu'il y auoit de sel armoniac dans l'acide, & aura chagé de goust. Ne reste plus qu'vne obiection à resoudre, qui est que l'esprit

138 Liure second des

de vitriol corrode le drap, & la chair mesme surquoy il tombe & les brust e. Mais si nous considerons que le ius de citron, qui est tenu de tous pour rafraichir, corrode les perles & coraux, qui trouuera estrange si l'esprit devitriol que ie constitue froid au hui cites me degré, à comparaison du ius de citron, corrode le drap, & la chair? Nonne penetrabile frigus adurit?

Esprit a de sel commun.

Le sel est composé de parties diverses, scavoir de terrestre, d'aqueuse, & d'ignee. Il est acre, doux, amer à incisse, per entrat, pur, odorant, incombustible, preservant de corruptió, diaphane comme l'air par reiterees preparatiós, dissoluble en l'humide, sus sus en seu comme metal, & est comme l'ame dans le corps selon b Pline, qui dit apres les Stoiques que le sel a esté donné pour ame à la chair de pourceau, côme quasi morte de sa nature. Car le sel ainsi que le sermet châge en sa nature le corps auec lequel il est messe, pour ueu qu'il le puisse penerer, & consume tout l'humide visqueux subject à pour titure.

Raymond Lulle appelle humeur vrinale toute la liqueur salee, qui est respandue par le corps, & Paracelse l'appelle mumie.

a On le nomme aufsi l'huille de fel. Il querit les viceres chancreux, resont & dissipe les nodosirez, blanchit les dents, purifie le sang, conforte le chef, donné en eau de lauende, mariolaine, fauge; le cœur en eaux cordiales comme est celle de roses, de bourroche, de violiers, de melifse : l'estomacen eau de menthe ou de poulliot: le foye en can de chicoree, de laictue, de chardo benitila ritte en eau d'endine, de pourpier. C'est Vn remede sounerain en la colique, si on en prend trois ou quatre gouttes dans quelque Vin excellet En la peste on en donne quatre gouttes ene au cordiale couenable : mesmes on en frotte la partie affectee d'i elle, pour faire retirer l'a. postume, or pour chasser le venin hors par vn autre emunctoire, ou par les Vrines, ou par le siege, ou par la sueur. Paracelse le recommande grandement en la peste & aux poisons, estant exhibé insques à quatre gouttes, auec Vne demie once de l'electuaire de genieure, par ce qu'il conforte le cœur & purifie le sang. Il aduance en peu de temps la guerison des tous, Viceres malings tant internes qu'externes, comme fiftules, chancres, loups, ec. continuant à les en frotter : Il chasse aussi les vers, sion en donne quelques gouttes en edu d'armoise Voyez Crollus in Basilica Chy. mica, & Conradus Kunrath in medulla distillat.

b Pline ne dit pas ce quel Autheur lug fait

E. Façon de distiller l'esprit de fal.

direicy. Or les artistes ont inucté divers moyes pour tirer l'esprit de sel. Quelques vns distillent le sel decrepité tout seul, sans addition d'aucune chose estrangere:mais parce que le sel est de facile fusió, & qu'estant fondules esprits sont fort rebelles à sortir, apres avoir continué la distilation 24 heures, & laissé refroidir le tout, ils rompent la retorte, & broyans la maf. se de sel resté, la mettent dans une autre retorte, auec la liqueur qui en eft fortie, & repetent cela iusques à ce que tout le fel se soit resout en esprit, ce qui arriue à la huictiesme ou neufiesme distilation, ·qui est vne operation fort longue & ennuyeuse. Les autres fot dissoudre du sel calciné dans vne caue, ou dans eau de pluye, & l'empastant auec argille de potier criblee : puis de la paste font des petites boulettes rondes qu'ils font secher, puis les mettent dans la retorte, & en tiret l'esprit de sel: mais moy ie le tire ainfi. le prens 2. liures de sel marin calciné,

.

& le messe auce 6. liures de farine de briques, ou de terrerouge, ou du bol commun: puis ie le mets dans vne cornué forte & grande, en forte que pour le moins la tierce partie demeure vuide: Puis i'adapte vn. grad recipiét, où ie mets vne siure d'eau distilee, & apres ie distile par trête heures gardant les degrez du feu, tout ainsi qu en distilant l'esprit de vitriol, puis ayat separé l'eau, & le phlegme, il me reste pour le moins 20. onces d'esprit, qu'il faut encorrectifier.

Cest esprit est d'vne puissance tres souueraine dedas & dehors le corps. Il peut renouueller l'homme tout à fait, & le preseruer de toutes maladies, prins dans vn vin excellent ou das l'eau de vie: mefléauec sel d'absynthe, puis beu en vin ou eau d'absynthe, il guarit a l'hydropi. sie; il guarit encore l'epilepsie, la iaunis-se, b les sievres, c & chasse les avers, & les pierres edu corps, il guarit en outre les luxations, cotractures, paralysies & apostemes, oignant fd'iceluy les parties affligees, & appaise les gouttes messé auec huille ou de terebenthine, ou de cire, ou de g camomille: finalemet il calcine tous les meraux, h toutes les pierres, & le verremesme, qui est vn œuure del'arttres parfair.

a Continuant d'en Ver quelque espace de teps. La dose est de quatre gouttes à six ou sept.

b Si le malade continue d'en prendre trois ou quatres gouttes en eau de scolopendre, il sera guery au plus tard dansitrois sepmaines.

c Si on en prend quatre gouttes en eau de

Vie, auparauant le paroxy [me.

d Si on en prend quelques gouttes en eau d'armoile.

e En eau de persit, on en eau de buorane, autrement nommee arreste-bouf. C'est aussi Vn Souverain diwetic: car en donnant deux ou trois gouttes de cet esprit en eau de chardon benit ou de parietaire, il chasse & lasche en peu

de temps l'Vrine supprimee. f Auecles onquents propres.

& Mesmes l'or, estant rectifié. Le phleome aussi qu'on tire de cest esprit en le rectifiant, dissour les chaux des mineraux, & les addoucit quand elles ont esté faictes par les esprits corrolifs .

h Si on en frotte la partie malade. On peut aussi mesler cét esprit auec l'eau de fougere, de freifne, de boufe de vache pour le mesme effett.

Les Chymiques se ventet fort de pouuoir faire vn esprit de sel doux:mais il ne se peut tirer par distilation sans y adiouster l'esprit de vin. C'est dociceluy seul qui cause ceste douceur, soit qu'o le metreauec l'esprit de sel qu'on veut distiller dés le comencemet, soit qu'o subtilie par apres l'esprit de sel, le cohobant souvent auecl'esprit de vin; car ainsi & non autremet, il ofte toute l'acrimonie à l'esprit de sel, & le rend douceastre. La faço de le faire estrelle. Il faur dissoudre le sel en eau de pluye distillee, le filtrer & coaguler, apres on le calcine à feu moderé, le remuant continuellement, de peur qu'il ne se fonde, & cela se reitere 15. fois, ou bié plus souver: apres cela on extraict le melme sel auec vn esprit de vin tres-bo, lequel en estant apres retiré, le sel se purifie ou crystallize : de ces crystaux empastez auec argille, ou auec terre figillee, l'on fait vn esprit douceastre à la maniere vsitee, lequelil faut encores conioindreauec alcohol de vin, &le distiller souuentaueciceluy en cohobant. Crollius prepare l'esprit de sel d'yne autre facon, laquelle n'est point aussi à vilipéder. Voyez ledit aucteur. Iceluy estant meslé auec l'esprit de vin fait incontinent cesserla douleur de la colique, prouogant la sueur.

Esprit de Nitre.

Messe le saspetre auec trois parties de bol a commun, ou farine de briques, ou argille desseichee: & le mets b dans la cornuë par respace de 10, ou 12. heures, & si tu operes bien, d'une liure de salpetre, tu en tireras treize onces ou dauantage.

C'est le vray baulme e de la chaleur natiue, & profite beaucoup en la d colique, en la pleuresse, en la squinance, & à la

pierre. e

a Le bol est le meilleur, ou bien l'argille deffechee, principalement celle qu'on apporte du Blesois, & qui se prend là aupres d'Orchaise, & ressemble aucunement, mesme en ses facultez, à la Vraye terre sigillee, pour laquelle

on la suppose souvent.

Don'te distiler au feu de renerbere, de mesmesaçon qu'il a esté dit qu'on distille l'esprit de
vitriol, premierement à seu lent le phiesme
fort. Apres, le seu estant augmente; les esprits tres rouges (doù on les appelle, lang
de Balamandre) suiment, en continuant l'operation iusques à ce que le recipient commence à esclaireir. Et si on veus separer ce phlegme d'auec l'esprit; il saut mettre le tout ensemble dans me cucurbite au baing Marie, le
phlegme sortira le premier, es apres il faudra
rectisser! esprit qui reste

c Ainsi l'appelle Quercetanus , parce qu'il

amortit les esprits corrosifs.

a On le meste auec l'esprit de Vin, & de ce mestange, on done deux scrupules ou vne drag. me dans vn traict d'eau de fontaine tiede pour suer. Mais l'esprit ne doit estre pur ains encores mesté & conioinet auec son phlegme, de peur que les esprits de vin & de nitre, estans mesles purs,ne Viennet à causer quelque inflamation. Aux fie vres tierces intermittentes maliones, & quartes on l'exhibe deuant le paroxysme, & aussi pendant l'accez mesme d'iceluy, & il fait vomir. Ceft esprit de nitre a Vne grande force pour attenuer: car si vous en mestes quatre gouttes auec la morue Vifqueuse & espaisse, il la rend fluide & coulante. Il faut lascher le Ventre auparauant que d'en prendre. Voyez Crollius.

c On le donne aussi aux sie vres auec les eaux d'endiue, de pourpier, de chicovee, pour esteindre l'ardeur de la sie vre, de six goustes iusques à seixe, & cest esprit est plus souverain que n'est le set prunelle, encore qu'iccluy soit aussi n'est le set prunelle, encore qu'iccluy soit aussi

tres - bon.

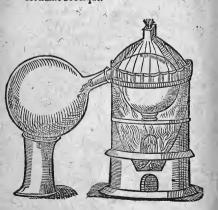
Esprit ardant de Saturne.

Prends la chaux de Saturne ou le minium, & verse dessus a du vinagre distillé, ou pour le moins du phlegme d'iceluy pu is le digere par l'espace d'vn iour na146 Liure second des

turel, le remuat souvent, de peur qu'il ne se coaguleaufods. Apres verse par inclination le dissoluant, & en remets yn autre sur le minium, continuant ainsi iusques à ce que tu ayes tiré tout le sel, e&alors filtre tous les menstrues, & en fais euaporer enuiron les deux parts, puis mets le reste en lieu froid, où se formeront des cristaux que separeras, & dissoudras en nouveau vinaigre, dpuis filtreras, & coaguleras comme deuar, tant de fois qu'ils soient suffisamment emprains du fel armoniac du vinaigre, comme de leur propre fermét. Cela fait, laisse les demeurer l'espace d'vn mois en digestion, à telle chaleur du baing que perpetuellemet ils se resoluet comme en liqueur d'huile, puis le distille par la cornue dans le sable, observate les degrez du feu, & adaptant vn grand recipient, que tu lutteras tresbien auec la retorte, autrement tout le laboratoire se remplira d'vne si grade & si suaue odeur, que ie croy fermement qu'elle surpasse de beaucoup les odeurs de tous les vegetables odoriferas misensemble. La distillation faice, & le tout estat refroidy, tu trouveras la teste morte tres noire, & de nulle valeur, & de la liqueur sortie tu separeras l'huile iaune

furnageant, d'auec celuy qui est au fonds rouge comme sang. Puis ayant separe le phlegme d'auec l'eau ardente par reiterees distillations, tu garderas l'esprit de Saturne tres odoriferant, come vn baume tres-precieux, duquel tu te pourras servir en diverses maladies tant inter. nes f qu'externes g Or cen'est pas seule-ment du Saturne que par art Chymic on tire cét esprit odoriferant, car on le peut tirer de tout autre metal, par le moye de l'eau visqueuse minerale, qui se tire par la seule ayde de Vulcan sans additio d'au. cune chose estrangere,& de laquelle eau parlant Rhodianus en son traitté des trois paroles dit. Cest esprit fumeux, aqueux & adustif se change en vn corps tres noble qui ne s'enfuit plus du feu: mais coule come huile, &c. Car il reçoit toutes les qualitez du metail, auquel il est meslé,par l'industrie du sage artiste, sçauoir la couleur, l'odeur, la saueur, auec conservation de la faculté vegetante : & comme dit Rhasis, comme il est changé, il change. D'où appert combien les Myfochymiques font ignorans des choses naturelles, qui attribuent les odeurs, saueurs, & autres vertus medicinales aux vegetaux & animaux, &reiettent tout ce 148 Liure second des qui se fait des corps metalliques, comme inutiles au corps del'homme.

TOVTES LES EAVX ACIDES fe tirent fur le four, sçauoir de chesne, genieure, gayac, buys, cornouillier & autres, comme toutes les eaues fortes, & les esprits tant de vitriol, sel commun, de nitre, tartre, & autres, & l'huille de brique.



149

a Qu'il surpasse enuiron trois doigts, ou bien prenez trois liures de minium, & quatre liures de Vinaigre distillé.

b A chaleur lente.

e Douceastre.

d Diftille.

Le phlegme infipide fort le premier , les esprits blancs apres , lefquels il faut receuoir dans Vn recipiens bien ample , de peur qu'ils ne

le cassent.

f L'Yage de l'esprit ardent de Saturne n'est pas trop asseuré: car il rend les personnes impuissans, ou du moins debilite grandement la force d'engendrer decux qui en Yent: toutessois il y en a, qui aux sie rres ardantes & malignes, & en la peste, en donnent deux gouttes, ou pour le plus trois, en eaux cordiales pour va souveain remede.

8 Comme aux dartres, & feux Volages.

Du vinaigre.

Chapitre V



E vinaigre se destile comme le vin, sans digestion, excepté que le phlegme sort le premier come en toutes choses 150 Liure second des

aceteules, & l'esprit le dernier. L'huille b & le sel s'en rire aussi de mesme saçon come du vin, cartoutes ces parties sont en luy, quoy que vueillent dire les Mysochymiques, qui n'ont ny veu l'anatomie du vinaigre, ny remarqué ce que dit Ga-lien au premier liure des facultés des simples medicamens chap. 18. où parlant du vinaigre il dit. Quant à moy iene me puis tenir de louer l'opinion de ceux, qui estiment le vinaigre estre composè de parties & substances differentes, & m'y accorde franchemet, & en suitte de ceste opinion, ie m hazarderois libremet à toutes sortes de perils, si ie pensois pouvoir trouver quelque art ou machine pour separer ces substances contraires, comme on les voit separer au laict. Par lequel passage non seulement il recognoist diverses parties dans le vinaigre: mais encore souhaitte l'art de les separer, qui est la Chymie incognue de son temps, & de laquelle s'il eust eu notice,ie ne doute point que son esprit excellent n'eust trouué des remedes du tout admirables en medecine, au grand des honneur des Mysochymiques d'auiourd'huy, qui voyent la Chymic inuentee, & ne s'en sçauent seruir.

Elemens de Chymie.

Voyez Galien, chap. 19. lib. 1. Methodi
medendi.

b Puante.

Vinaigre alkalise.

Le vinaigre estant distilé iusques à cofistance b demiel, on verse desfus de l'eau commune à la hauteur de quatre doigts, puis on le laisse digerer au bain par deux iours, & apres on le met en lieu froid à fin qu'il s'en produise des cristaux, puis on verse l'eau par inclinatio, & en remet on d'autre dessus d insques à ce qu'il ne paroisse plus aucune oleaginosité. Apres cela on dissout les cristaux en eau prefque bouillante, & les coagule-on en lieu froid pour les rendre du tout diaphanes. Puis on pred 4. liures de vinaigre pour vne liure de cristaux, & distile-on dans la cornue sur le sable, donnant le feu assez fort sur la fin. Cela fait, on calcine les feces, & enftire-on le sel fix, epuis on rectifie le vinaigre animé de son sel essentiel, h apres on le tire par distilation à seu violent de dessus son sel fix: le renuersat toufiours sur ce qui demeure au tods iusques à ce que tout le sel soit moté par l'alembic. Et finalement ce vinaigre em-K inj

praint de son propre sel est distillé par deux i fois au baing bouillant, lors on a yn vinaigre tres-puissant pour dissoudre les corps des plus dures pierres & cri-Staux.

2 C'est à dire, conioint auec son propre sel. On Pappelle autrement vinaigre radical.

b Qui contient en soy & l'huile & le sel.

On le filtre & on le distille, l'enaporant insques à la tierce partie, & apres on le met en lien froid, doc.

d Dessus les feces, qui restent.

on le digere, on le filtre, on l'euapore, & on amaffeles cristaux.

f Auec le phlegme du Vinaigre, ou l'eau com-

g Le sel du Vinaigre, comme aussi le sel du Vin, eft ou Volatil ou fixe. Le Volatil est autrement appelle Armoniac, or celuy la paffe toufiours auec le vinaigre distillé par l'alembic, où le fixe demeure dans la retorte.

h Qui par cette premiere distillation est pas-

Se quant & quant le Vinaigre.

1 Vne seule fois suffit.

Autrement.

Destillez bonne quantité de vinaigre, & ayant separé le phlegme, versez l'esElemens de Chymie.

prit qui est sorry le dernier sur les feces dans vne cornue, & distilez au reuerbere clos, donnant grand seu l'espace d'vne heure, & sur la fin que la cornue rougisse, puis ayant separé l'huile cohobez par trois sois, donnant toussours grand seu fur la sin comme à la premiere sois, puis rectifiezdeux sois par le baing bouillant, & aurez yn vinaigte bien Alkalise.

Autrement.

Meslez vne liure de miel, auec demy liure de sel commun, & faictes cuire le tout dans vn pot de ser, iusques à consistance noire & espesse, le remuant souvent. Puis versez sur vne table moüillee, & estant resroidy puluerisez & mettez dans vne cornue, auec deux liures de bó vinaigre destilé sans phlegme: puis faites distiler au reuerbere clos auec deux cohobatios, & en fin distilez au bain botillant comme dessus, & aurez vn vinaigre radical pour tirer les teintures des metaux & mineraux.

Des Huiles.

Chapitre VI.

E mot d'huile se dit proprement de l'huile exprimé des Oliues, qui n'aaucune qualité

autres huiles que par fimilitude. Or tous les huiles font d'yne nature moyene entre celle del'air & du feu: les plus acres, tiennent plus de la nature du feu, les moins acres, plus de celle de l'air.

Huile de moyeux d'aufs.

Prens des moyeux a d'œus brisez en petits morceaux, & les fricasse dans vne poëlle à frire, à seu temperé, iusques à ce qu'ils deviennent rouges, & rendent l'huile, remuant continuellement auec vne spatule de bois, ou de ser, de peur qu'ils ne se brusset. Apres exprime l'huile chaudement & le digere au B. M. par l'espace d'vn mois, dans vne bonne quatité d'eau b distilee. Quelques vns pren-

If

nent seulemêt les moyeux fricassez, elles enueloppent dans vne toille humettee auec huile d'amendes douces, puis les

expriment au pressoir, c

Mathiol sur Dioscoride recommande cét huile pour l'aspreté de peau, pour les dattres, pour les fisseures des leures, des mains, & des pieds, & pour les douleurs des vleeres: des iointures, d & toutes parties nerueuses. Dauatage il est ville pour les bruseures, & pour les membranes du ceru au Il cicatrice e les vleeres malins & rengendre le poil.

2 Cuits.

b. Comme ea uderoses ou quelque autre eau, de laquelle on se sert pour corriger l'huile, so pour empescher qu'elle ne deuienne bien-sost

ransie.

- L'huile en cette façon exprimee des œufs de canes, es poussee par la retorte au sable auec des movceaux de briques, est grandement recommandee pour guerir entirement la hernie intestinale. Ainsi l'huile de moyeux d'œufs d'oison, est estimee tres-prositable, pour appaiser les douleurs inueterees de la Verolle.
 - d L'huile des vers de terre est aussi grandement bonne pour appaiser les

156 Liure second des

douleurs des iointures faite en ceste façon.
Prenez de beurre frais, & de vers de terre
ana Vneliure, meslez & les mettez en Vn pot
de terre plombé ayant le fonds persé de plusieurs trous: mettez Vn couuercle sur ce pot,
& Vn autre pot dessous, & mettez-les ainsi
dans le four aucc le pains, l'huille distillera dans
de pot qui est dessous Prenez cette huile, & en
icelle faites boüllir des sieurs de bouillon, de camomille, de pivoss lerbes de melisse, de persoliata, de betoyne, des prains & des fueilles de l'hera
be paris ana Vn manipule, apres Vn boüillon ou
deux exprimez en l'huile & le gardez.

· Auec quelque peu de sel de Saturne. • Le meslant auec la cendre des mouches à

miel.

Huile de Sauge.

Prens bonne quantité de Sauge, a & la laifle demeurer à l'ombre par deux ou trois semaines, bapres distile par le restigeratoire, & tuauras yne eau qui se peut encorrectifier, & yn huile iaune.

Il est bon d pour toutes les maladies des nerfs, en la Paralysie, Apoplexie, conuulsion & semblables.

a Fleurissante.

b Puis trempe la aueceau commune.

Elemens de Chymie. 157 Cette cy est la maniere or dinaire de tirer les

huiles de tous les Vegetables.

a L'experience monstre que les huiles des herbes bien souvet profitent autant ou plus, que les plantes mesmes.

Huile de Cire.

Fonds la cire à feu moderé, & la laisse demeurer en fusion iusques à ce qu'elle ne rende plus de bulles. Puis l'ayant retiree du seu, adiouste luy deux sois autant pesant de sel decrepité, & distille par la retorte a à seu moderé. D'une liure de cire tu en tireras douze bonces d'huile.

Ceste huille resout, attenuë, penetre, ramoslit & dissipe. Il guarit les sissures du bout des mammelles, & appaise leurs douleurs. Il consolide les playes recentes estant oinétes deux sois le jour, & messé auec l'huile d'œuss est fort viile aux brusseures.

² Et rectifie-la deux ou trois fois,principalement si elle est passe espoisse.

b Ou enuiron.

CPrinse par dedans de trois gouttes à six en eau de persil , ou en maluoise , en par dehors aux grandes douleurs , en oignant la place dolente agres l'auoir mes lé autc autant d'huile de

scorpions, or de briques. Elle chasse ausihen. reusement le calcul, & fait Vriner ceux qui font incommodez par la suppression d' vrine. Qui Vondra danatage estre instruict & informe de l'Vfige coefficace de ceste huille, qu'il life le traité 7. Medullæ distullat.par.i. Coradi Kunradths. Ceste maniere qui suit de tiver l'huile de cire est plus belle, prenes cire d'é. lite Vne liure, des os calcinez quels qu'ils soient deux liures , meflez & distilez par la retorte, on par la cucurbite baffette, il en fort de l'huile & de l'eau. Et d'autant que la distilation est plus lente, d'autant est l'huile qui se faict meilleure. D' Vne liure on tire fix ou fept onces d'huile, laquelle à la Verité est puante, mais peut estre ainsi corrigee. Prenez deux parts de cire neufue, d'huile de cire desia distilee vne part, fendez ladite cire en petites parcelles, 69 les meslez auec l'huile, puis distilez tout par la retorte à feu de cendres lent, & l'huile en fortira representant la couleur, or l'odeur de la cire. Le phlegme de ceste huile à part ne sert de rien, mais si on adiouste du Vinaigre, ce Vinaigre est apres fort bon pour dissoudre les coraux.

Huile de terebenthine.

Prends de la mouëlle, qui reste de la di-

159 Milation de l'esprit de terebenthine, & la distille dans la cornué à feu de cendres, & comme tu auras tiré l'huile, restera au fonds de la retorte, la colophone. Digere l'huile au bain, comme celuy de moyeux d'œufs, & alors il sera sans empyreume.

Il eschauffe, ramollit, dislipe, & ouure. Il purge, & par dehors peut estre vsurpé au lieu du yray a baume en toutes playes & vlceres malins, puants & incurables, comme fistules, loups, & semblables Toutesfois il n'est besoin d vser tousjours de cest huile seul, ains est bon de le mesler auec autres drogues conuenables au mal.

a Si on enapore ceste huile doucement en vne escuelle ouverte, elle se reduit en Colophone transparente comme vn rubi, laquelle pulueri. see & extraitte auec l'esprit de vin, l'esprit de vin en estant apres retiré & separé par la di-Stilation, laisse vn baume tres vtil pour les douleurs nephritiques en oignant par fois Seulement les reins auec Vne plume.

b Lifez plusieurs autres Vertus de ceste hui. le au traitté 22. Medull. distillar. Conradi Khunradts.

Huile de gyrofle.

Prens 4. liures de gyrofles broyez

Prens 4. linres de gyrofles brovez groffierement, a mets les digerer en lieu chaud, dans 40. liures d'eau de fontaine. y adioustant 2 onces de tartre, puis distille par la vessie auec son refrigeratoire. & tu auras 8. onces d'huille. Ainfi se fair l'huille du poiure, du macis, des semences d'aniz, de coriandre & autres.

Cest huille est souverain pour les maladies froides du ventricule, du foye, & du cœur, & pour la diarrhee qui vient de cause froide. Il clarifie & disfipe les esprits groffiers & malancoliques. c Et par dehors il guerit les playes d'recetes, comme le yray baume,

Il ne faut pas puluerifor menu les aromats qu'on veut distiler, parce quel'huile des aromats fe fiege , comme en forme de poudre, & fe perd ainsi parmy les feces.

b Crud.

c Cette huile aide aussi à la memoire, fait reuenir le cœur à ceux qui sont esuanouis & est sur tout souveraine en l'apoplexie. La dose est de deux gouttes à six en eau conuenable.

a Principalemet celles de la teste. Il se fait vn baume pour les playes en ceste façon. Prenez autant de gyrofles großierement broyez qu'il vous plaira, distilez-les par la retorte en l'arene premierement à feu doux, apres à feu violent.

Elemens de Chymie. 161

violet, & il fortira vne huile großiere & puate. Laiffez-la quelque teps à l'air descouuert en tien foid & humide, infques a ce que l'empy. reume soit enaporé. Mestez auet dix gouttes de ce baume quatre grains de succre de Satur-1001 ne, & seruez-vous en pour les playes, tant Vieilles que recentes, il consolide merueilleusement. Le mesme fait le baume d'huile de noix, principalement mesté auec la maumie, Voire encores mieux dans 36. heures au plus tard. Crollius tire autrement l'huile de gyrofles, de laquelle il compose vn odontalgique ou remede pour appaiser la douleur de dents en cefte façon Il prend d'huile de gyrofles rettifiee vne demie once , en icelle il diffout vne demie dragme de camfre, apres il y adiouste vne demie once d'esprit de terebenthine quatre fois rectifie, & garde ceste liqueur mestee pour s'en seruir au besoin.Il n'en faut mettre qu' vne goutte on deux dans la dent creuse qui faict mal, auec du cotton, pour appaiser la douleur.

Taratan tang ang ang ang ang ang ang

Contract Const

L'HVILE DE GYROFLES, ET TOVtes les essences des choses aromatiques, se tirent par le refrigeratoire, icy figuré.



Huile de succre.

Prens quatre onces de succre blanc broyé grossierement, & huict onces d'eau de vie. Allume l'eau de vie en vne escuelle d'argent ou de terre vernissee; puis iette dedans le succre, remuant continuellemet auec vne spatule, iusques à ce que la fiame cesse, & alors adiouste y deux onces d'eau roie, & messe le tout, a

Il corrobore & est vn remede tres affeuré pour la toux qui procede d'vne refrigeration des poulmons. b

a Ladose est vne demy cueilleree.

b Il guarit la difficulté de respirer, l'enroueure, & les mauuaises dispositions de la poitrine.

Huile de tartre.

Cest huile se tire comme l'esprit du tartre. Il se fait aussi par defaillace ou delique,mettant le tartre calcine a jusques à parfaire blancheur, dans vne caue ou autre lieu humide, où il se resoult en huilequ'il faut par apres siltrer. Il se peut encore saire, dissolunt le tartre calciné en eau
commune, puis le siltrant, coagulant, &
mettant en lieu humide, où il se resoulen huile. Que si on s'en veut servir interieurement pour la medecine, il saudra
dissource le sel en quelque cau distilee
couenable, qui vaudra beaucoup mieux
que l'humidité de la caue, qui resout ledit
sel en liqueur.

C'est vn tres-bon remede contre les dartres, tignes, galles, verruës & ylceres

veneriens. b

164 Liure second des

au chap. 15.

. Defte huile de tartre est aussi tres-excellente pour tirer les extraits des Vegetables purgarifs; car quatre, cinq ou six gouttes d'icelle messes aucc les menstrues desdits Vegetables tirent à moins de rien leurs, teintures.

... Huile d' Ambre. 2

Mets digerer vne liure d'Ambre broyé dans vne liure devin blanc, b puis y adiouste vne poignee de sel preparé, & disile par la cornué, e gardant les degrez du sen, il se rectifie, a le distilant par 2. sois auec le teul sel.

Cest huile estoit appellé sacré par les anciens, à cause de ses grandes vertus qu'il demonstre appliqué seul, ou meslé auecaurres choses couenables, en l'Epilepsie, Apoplexie, melàcholie, stpasme, vertige, peste, g pierre, desluxions froides de teste, palpitations & defaillances de cœur, iaunisse, hissiculté de respirer, & d'vriner. Il est tres souverain aux accouchemés l'difficiles, en lamsussociation de matrice, retention des mois, steurs blanches, vers, sievres, o & autres p maladies.

165

a Principalement blanc.

6 Crollins adsoufte l'eau de roses & de be-

2012

c En l'arene. C'est à dire, Adioussez premierement aux fragments de l'Ambre; du sable blanc bien net, ou des os brustez ou des cailloux calcinez. Car toutes ces choses ont la Vertu d'arrester l'ambre squi en bouillant, a accoustumé de sortir hors de la corrue. Es d'empescher qu'il ne coule de la corrue d'as le récipient.

d Auparauant que de roctifier l'huile d'ambre, il la faut bien lauer en eau commune & la rectifier apres peu a peu au bain Marie, par le moyen de l'eau rose, ou de l'éau de mariolaine. Quelques vns distilet cest huile seulemer par la retorte sans aucune addition : prenant garde seulement aux huiles dinerses, qui sortent, lesquels ils recoinent separement: il en fort premierement vn huile blanc, quiest le meilleur, apres vn huile iaune, finalement vn huile rouge. Au reste pendant que la distilationse fait, il seleue vn sel volatile blanc de l'ambre, au colde la retorte & recipient, lequel il faut amasser & purifier, ainsi que Crollius enseione pag.191. C'est vn fort bon diiretic. La dose est de 4, gr. à 6. Que si vous tirez le sel de la teste morte de l'ambre, reuerberge en cendre au reuerbere par l'eau commune, & le mestez auec ce sel volatil, en donnez vn scrup. de ceste composition auec deux scrup. de pondre de guy de chesne, en eau de pinoc sne deux ou trois fois lors que le mal caduc commence à monter, l'on croit que cela le guerit

e L'huile d'ambre est grandement bone pour ceux qui craignet l'apoplexie, epilepsie, paralysie, of squelqu' vn en pred vne poutte ou deux à cœur ieun, dans quelque eau conuenable, comme est l'eau de betoine, de tillet, de lauende, de cerifes noires, &c. il en fera exempt. Les tablettes de succre, dans lesquelles on a messé quel· ques gouttes de ceste huile, font le mesme effect. Et si quelqu' vn est tombé en apoplexie, paralysie, ou epilepsie, il n'y apoint de remede plus souverain que de luy en faire prendre quelques gouttes en quelque esprit conuenable.Il est bon aussi d'oindre à l'apople Etique ou epileptique le derriere du col, & les narines de ladite huile, ou bien faire vn parfum de carabe blanc sur des charbons'ardans, & le luy faire entrer par les

f Il faut oindre la partie trauaillee du spasme de ceste huile mestee auec les onquents qui ont la force de refociller & fortifier les nerfs.

g En temps de pefte vne goutte de ceste huile frottee aux narines soir & matin empesche qu'aucun Venin ne puisse aisement infecter le cœur. Et à celuy qui est infecte de la contagio,

Elemens de Chymie. 167 onen donne depuis Vn scrupul insques a deux en eau de chardon benit.

h. Donnee auec eau d'endiue, de cichoree , de

chelidoine, de cuscuta ou goutte de line

i Vne goutte ou deux prises en eau de persil chassent les superfluitez qui bouchent le pasfage de l' Vrine, or le calcul. Et si quelqu' vn est trauaillé de la retention ou suppression d' vrine en prenant 3.04 4 gouttes de ceste huile sacree en eau de fraises, ou dans vin blane, il se trouwera grandement foulage antique of or o

1 Si on en donne In demy forupul, voire In scrupul entier en eau de Veruenne ou en eau d'armoife,ou en maluoifie à vne femme qui eft en tranail d'enfant, cela aduancera sa deliurace, ou bien fi on met 8. ou 9. gouttes de ceste huile sacree sur le nombril, & elle en boit ; ou 6. gouttes quel quelque pen de Vin, deux fois en. Vne heure selle sera incontinent deliuree de fon fruiet foit vif, fait mart. Cela fait außi fortir l'arrierefaix. אין אול אוטרת פי

m Si on frotte les narines & le creux de l'estomach aux femmes qui sont tranaillees de la suffocatio de matrice, ou si on leur en done 8 ou 9. gouttes en eau de poullior, leur mal se passera tout quant & quant. Les trochifques faits de succre auec huile d'ambre font le mesme effect.

fi onen prend vn ou deux.

eau de melisse.

o Si aux fieures auparauant l'accez on en prend en eau de chardon benit, attendant la

fueur; bien fouuent on en est deliure.

p Comme aux defluxions froides du chef, qui par l'ufage de ceste huile fe deffeichent à la douleur de denes qui prouient de defluxions, fi on la meste avec eau de plantain, & qu'on en face vn parparifme: à la colique, si on en prend dans de la biere: aux vomijemens de fing en prenant trois pouttes en eau de pas d'afne de tormentille, de prunes saundres, core. La dole est depuis trois goutres infques à vn form pul, selon la maladie & complexion du mas lade of autres circonstances. Voyex plus an long les Vages de ceste huilein Basilica Chyl mica Crollip & dans Anshelmus Boen de Boodt cap 162 de Gemmis. On fe fert außi de ceste huile par dehors en ceste maniere On en prend Vne once, Vne liure de miel, trois onces de set commun, & on meste le tout ensemble, puis on le met sur les viceres phagede. niques & enflammez, en lieu d'emplastre, elle en oste le feu, appaise la douleur & les guerre. Vne once de ceste huile bien meftee auec vne liure d'opodeldoch, luy donne vne telle force & vertu qu'il preserue & defend les vicires de tous accidents fascheux, comme sont l'inflammation, or defluxion des mauuaises humeurs, qui d'ordinaire combent sur les parties les plus foibles con afflipees de mal. L'hunte d'ambro active aussi hors des playes les esclats des osses les morceaux des centes que les chirusprois ont lausse encrer prop auant dans les pluyes sans y penser, in no la superior dans les pluyes sans y penser, in no la superior de no

Huile d'Ambre ce tire furte four, fol. 14 80

Huile composé pour la Migraine. Il

Prens une poignie de rue; & la fay bouillir l'espace de demy heure; dans vne liure d'huile a d'oliues, en vn pot neus. Apressactel l'huile dans vne cornuë, & y adioustant 12. onces de terebenthine, à de Venile, & 42 onces de colophone, puis distille à seu de sable. Ce qui sort premiers est une eau chaire de nulle valeur, qu'il saux separer, & augmentairt le seu par degrez, sortira apres l'huile qu'il faux reserves.

Pendant le paroxy me il faut faite chauffer vn peu decét huite puis y tremper du cotton, & en oindre le front, les temples & la partie où est la donleur, quand on se va coucher?

a Sçauoir, recente & fraische.

b Sçanoir, claire, On adiouste la terebenthine pour aider à la penetracion.

Huille composé pour la matrice.

Prens vieliure de poudre de rue feichee, 2. dragmes de castoreum, myrrhe, & oliban de chacun 4. onces, huile delin vne liure & demy, mets digerer le tout en fien de cheual ou son vicaire, l'espace de 4. iours, puis distille par la rétorte en fourneau de reuerbere clos, & de ceste liqueur outs le hombril foir & matin.

*C'est à dire, pour guarir la suffocation de la matrice. Tud office de space l'allided

val there dhalle dolling on Huile de Briques. A A don มหลังแบบ และเกิดเกียร์การ อักรายาริเกา เกาะ

Prens briques ou cailloux mis en petites pieces comme des febues, & les fais rougirau feu dans yn croifer, puis incontinent iette les en vieux hulle d'olives, & ayant couvert ble vase, laisse les ainsi reposer toute vne nuich. Finalement distile tout par la retorte, c & rectifie l'huile qui sera sorty, le distilant 2: ou 3 fois auec fel preparé. d ans 3 , com son

2 On l'appelle autrement l'huile des Philoso. phes, c'est à dire Chymiques., 1014.

b De peur que l'huille ne s'enflamme.

d On se sert de cette huille par dehors princi-

17

valement en la gangrene, aux loups & Viceres qui mangent les parties voifines, &c par dedans on en peut aufsi predre deux ou trou gouttes en liqueurs distillees on decoctions connena. bles. Ceste huille à cause de son excellence, est aussi appellée par les anciens l'huille de Sapience, l'huille benifte, l'huille faincte, l'huille divine. Ses Vertus sont amplement rapportees par Diodorus Euchyon.lib.z.dePolychym. capite 9. numero 44. 6 par Conrad. Khunradths. Medull. distillate tom. 1.tfa-Stat. 2. Les autres meliorent cet huile en prenant tros parts de storax calamita, deux parts d'huille de terebigth ne, huille des Philosophes Vne part, & digerant le tout quelque peu de temps, apres le diftillant par la resorte.

xao s'avench soucht noi aip , is is 153 V shannas Huille de Soulphres dans st

Prens vne liute de Souphre broyé, demy liure de chaux vlue; & quatre onces de fel a mercuriel. Melle le toot & le distille par la retorte.

e. Il est tres-vtile pour les playes b & vla

2 C'est à dire, le sel armoniac, qui se sublime comme le Mercune.

b Scanoir, Vieilles.

Sçauoir, malings,

L'huille de Soulphre se tire par la campane.

Huile de sel.

Fay fondre du sel commun, & estant froid mets le en lieu humide pour disfoudre, puis le siltre tant de fois, qu'il ne rende plus de seces. A pres say-le digerer par deux mois en sien de cheual, puis le distile à seu tres-fort, & separe le phiceme d'auec la liqueur onctueuse.

eToutce qui eft subiet à corruption, est rendu incorruptible plusieurs siecles d'annees, sil est vne fois imbu de ceste diqueur. Se de fait on croît que de ceste liqueur su coinci le corps de ceste tres-belle femme, de laquelle parle Raphaël Volaterra, qui sur trouvé dans yn vieux sepulchre aupres d'Albe, du temps du Pape Alexandre VI. il y a enuiton sixvingts ans, aussi entier se choigné de corruption, que s'il eust expiré à l'heure mesme, bien qu'il y eust plus de treize cens ans qu'il estoit la enseuely, comme le tesmoigna l'escriture grauee sur le marbre du sepulchre.

Lib. 6. Geographia.

Huile de vitriol.

Disfous du tres bon vitriol en eau com

mune, puis le laisse digerer au bain à seu lent, & lesiltre: Apres separe l'eau par la vapeur du bain, en vn vase de verre iusques à ce qu'elle se couure d'vne peau, & alors mettant le vase en vn lieu froid, se formeront des cristaux diaphanes, lesquels tu separeras, & feras encor euaporer le reste de l'eau, insques à ce qu'vne autre peau apparoisseau dessus, puisferas des autres cristaux come deffus & ainsi continueras iulques à ce qu'il ne reste plus d'eau. Alors tu prédras tous les cristaux, lesquels tu dissoudras derechef, digereras, filtreras, cristaliseras & separeras, comme deffus, reiterant par trois fois, & iulques à ce que le vitriol soit despouillé de toute terrestreité estrangere : lequel par apres su metras dans vne haute cucurbite, & en tireras le phlegme au bain. iusques à ce que le vitriol demeure tout fec, & alors tu cohoberas le phlegme fuit sa propre terre, & ainsi y cotinueras iufques à ce que le sec ait beu tout l'humide. Cela fait, tire la masse, & l'ayant subtilement puluerisee, mets-la dans vne forte retorte, auec la huictielme partiede fon poids d'esprit de vin tres-bien depure: & gardant par trois iours les degrez du feu, distile tous les esprits. Puis le va174 Liure second des

se estant refroidy, verse ce qui est dans le recipient sur deux autres liures de colcothat preparé comme dellus, & le distile encor par trois jours. Finalement separe l'esprit du vin, en vne cucurbite haute à la chaleur du bain, puis l'esprit du vitriol à feu de cendres (das lequel si on dissoult les perles & coraux, ce (era vn vray, & al. seuté remede contre l'epilepsie.)2 Et te restera au fonds vn huile rouge comme sang, que su pourras rectifier, & le distilat par la retorte à feu de fable, ou le mettant ben digestio, & separeras l'huile d'auec les feces terrestres qui sont au fonds.

L'vsage de cest huile est plus propre pour la metallique, que pour la medeci.

ניישני ביי ביים אינים פרכי ויפים פרכי ויפים

2 Voyez Crollius in Basilica Chymica.

fol. 220. b Ce qui est bien meilleur. Ceste preparation de l'Autheur, qui est fort penible, sera plus facile si on ca'cine le Vitriol insques à estre iaune: o qu'on y mefte deux parts de morceaux de caillou, & apres l'auoir imbibé d'esprit de Vin pour estre comme boulie, qu'on le distille finalement par la retorte. Il en en fort Vn buile rouge, duquel si vous retirez le phlegme par le bain, il ne sera point different d'auec celuy cy del' Autheur. On fait auss In huile rouge de vitriol en ceste maniere: Prenez colcathar rouge tant que voudrez saites le bouilliren deux sois autant de bon vin blanc qu'auuez pris de colcothar, susques à seicheresse, apres brogez le ce distilez le par larevoire à seu descouuert, le phlegme en sortiva le premier, lequel estant hors, appliquez y m recipient bien capable, con ayant bien late les ioinctures, distilez à la maniere accoustimée, vous aurez un huile rouge comme sang.

Huile d' Antimoine.

Prens d'Antimoine crud, & du succre candic de chacun 4. onces, & d'alum calciné vne once. Broye & messe le tout ensemble, puis le distile par la cornue a à feu moderé, & ainsi tu tireras vn huile rouge, brres propre pour les ylceres.

30 a Assez capable & grande.

b C'est plustost vne certaine gomme rougeastre & espaisse que de l'huile rouge.

Huile d'Antimoine purgatif chaffe-

Prens du regule d'antimoine, calcine au soleil par vn miroir ardet, telle quantité que tu voudras, & le mets dans vn matras, versant dessus d'esprit de vitriol rectifié insques à ce qu'il surnage d'vn 176 Liure second des

doigt, puis le vale estant fermé digere pur deux iours, & apres versepar inclinauon l'esprit qui sera teint , & en remets d'autre dessus, puis digere, separe, & reirece comme dellus intques à ce que toutela reinture soit extraicte. Alors reire par le bain, l'esprit teint, & demeurera au fonds l'huile liquide, sur lequel in verseras d'esprit de vin, puis le retireras par le bain. La dose est 3. à 4. goutes.

Plaile ! Antimoines Tensai An da in ediad, Sechifuccie

famble of I V. Gapitre Chapitre VII. חל ישוני חוצים בי בי ושיים מו

KNOWING Es Chymiques par le mot de teinture, n'entendent pas les simples couleurs separces des corps mixtes, ou bien des corps mixtes, ou bien

exaltees(comme pense le vulgaire:) Mais les couleurs adherantes à l'effence des choses, & aux qualités formelles tirees du corps mixte. D'où vient que les teintures sont quelquesfois appellees huiles, quelquefois esprits, & quelque fois quintessence.

Teinture.

Teinture de roses seiches.

Mets vne once de roses rouges seiches dans quatre liures d'eau tiede, & y adiouste enuiron vne dragme d'esprita de souphre ou de vitriol, dans quatre heures l'eau sera tres-rouge, laquelle tu fitteras, b & dissoluant dans icelle quatre onces de succre, tu auras yn excellent resrigeratif pour le soye. c

a Ou huile.

b Par le papier gris.

• Ceste teinture est tres excellente aux sieres & autres chaleurs contre nature, parce qu'elle les modere, conforte le soye, & ayde à la digession.

Teinture de violettes.

Prens des fleurs a pilees, & les macere dans leur propre eau ou dans l'huile de fuccre cy-defius escrit, puis exprimeles, & coule l'expression, iusques à ce que la couleur te soit agreable.

2 On y peut aussi adiouster l'esprit de Vitriol, comme il aesté dit en la preparation de

teinture des roses.

Autrement.

Mets des fleurs de violettes dans le bec de l'alembic lors que tu distiles l'eau de violettes: car l'eau en passant emportera quant & soy la teinture des violettes. 2

a Cette operation est meilleure. Ainsi l'on met entre le bec de l'alembic & le recipient, va tuyau ventru, dans le ventre duquel on met les sleurs fraisches & entieres, & l'eau qu'on distile des sleurs pilees, qui sont dans la cucurbite, passant par ces sleurs entieres, emporte quant & ellela couleur, comme il a esté dit cydeuant auec Mullerus, qui descrit ceste operation auec les vaisseaux qui y sont necessaires in Miraculis Chymicis.

Des Baumes.

Chapitre VIII.



Es Baumes Chymiques ne font autre chose, qu'huiles composez & espessis par addition d'autres choses. Leur co-

position pour la pluspart est de trois sortes de liqueurs, sçauoir de spiritueuse ou Elemens de Chymie. 179
aqueule, d'oleagineule, & d'espesse comme miel, ausquelles selon la nature des
choses on adiouste du musc, d'ambre, de
ciuetre & choses semblables.

Baume de Canelle.

Il se compose de la teinture de la canelle, tirce par l'esprit du vin, & espessie, de l'huile, & de sel de canelle, adioussant de la cire abien dissoulte en eau rose, lauee & purgee de toute acrimonie, asin de donner au baume vne consistance

moyenne.

Oubien il se sassa auec suis de cers ou de mouton, bien laué & nettoyé, en sorte que le tout se puisse bien messer auec lacrie, & puis auec l'extrait, l'huile & le lel de canelle, reduisant le tout à consistance de baume, Ainsi se preparent les baumes de gyroste, geneure, rosmatin, sauge, anis & semblables, qui sont tres excellens, tât pour les linimens externes, que pour les vsages internes.

a La façon de donner au baume Vne consistence moyenne par la cire n'est pas bonne, par ce que la cire bouche les pores & empelche que la force du baume ne peut penetrer estant appliqué par dehors, ny mesmes ne peut estre prim-

Mi

se par dedans. Comme monstre fort bien Mullerus in Miraculis Chymicis.

Il vant doncques mieux prendre le suc du veg table mesme bien espure par reiterees digestions of filtrations, or reduit en espaisseur de (yrop, ou extraict par fon eau propre infques à consistence de miel, & en iceluy dissoudre premierement le sel, & l'euaporer apres dans Vne escuelle de verre à chaleur lente insques à consistence d'une masse de pilules, & à icelle par apres hors du feu adiouster l'huile 🔗 l'esprit, & auec vn pilon de verre les mester exactement, afin d'auoir Vn magistere precieux, lequel il faut garder dans Vn Verre clos, & sigille auecliege & cire d'Espaigne, & le laisser quelque temps en lieu chaud, afin qu'il se fermente par son propre sel. Voila la facon que les vrays Chymiques gardent pour faire le magistere de quelque vegetable que ce foit. De mesme façon aussi composent-ils les baumes artificiels seulement le sel & l'huile estant reduicts comme en forme de liniment par le moyen & mestange d'un corps on Etueux qui les lie ensemble, & leur donne teinture. On prend doncques pour cest effect les sommitez du bled nouneau, desquelles on exprime le suc, apres les avoir bien couppees & pilees, & celuy suc estant bien filtré, on le verse sur de l hui. le de muscade faicte par expression, fondue dans vne cruche de verre à chaleur lente, (à laquelle toutes fois on a auparauant ofté au bain Marie par le frit de vin, qu'on y a verfe des sus la couleur, l'odeur & goust) & ainsi on l'euapore iusques à consistence, laissant la partie terrestre pour servir de vehicul à la couleur verte, afin d'auoir vn corps balsamique, teint sur vne portion d'icclle, sondué dans vne escuelle de verre à seu moderé, on verse goutte à goutte l'huile du vegetable, de laquelle il faut faire le baume, & on le meste vistement, de peur que sa virtu ne diminue par l'exhalation, & sinalement auec vn pilon de verre on l'incorpore auec le sel a mesme espece, & ainsi le baume est parfait.

Baume de Soulphre.2

Prens deux onces de fleurs de soulphre, & quatre onces d'huile b de terebenthine, messe les das yn vase de verre,
que tu mettras sur seu de sable, & seras.
bouillir lentement le tout, l'espace de
huich heures, & iusques à ce qu'il soit
come sang. Alors verse de l'eau comune par dessus, puis separe l'eau, & l huile superssus puis separe l'eau, & l'unile superssus puis se l'unile superssus puis se l'unile superssus puis se l'unil

a Quercetanus le nomme, rubinus sulphuris .

b Ou plustost esprit de terebenthine.

c Separez apres l'esprit, & Versez par dessus de l'eau distilee, qu'elle surnage de quatre doigts, & distilez par l'alembic au bain Ma.

rie, l'esprit superflu auecl'eau, &c.

Ce baume est excellent pour les viceres malins, & la teinture d'iceluy est souueraine pour ceux qui sont trauaillez de la toux par l'indisposition des poulmos, estant prise auec eau d'yssope ou syrop

de reglisse. 2

2 Il est außi souuerain contre la peste prins en eau de reine de pre ou chardon benist. La dose est de quatre gouttes à sept. Voyez Penot au traicté de la vraye preparation & Vsage des medicaments chymiques & Rulandus pater cent.I. curat. 9 2. qui des fleurs de souphre fait Vn baume de souphre tres-excellet auec l'huile de noix, duquel il s'est serui pour quarir i finies maladies. Il fait außt vn emplastre, qu'il nomme Emplastrum Diasulphuris, quiest tressounerain pour guarir toutes sortes de playes & Vlceres, de ceste façon. Il prend trois onces d'huile de souphre, trois dragmes de colophone, Vne once & demie de cire, & autant de myrrhe que poise le tout. Apres il iette peu à peu la myrrhe subtilement broyee dessus la cire, coloElemens de Chymie.

phone, & huile fondus & bien mestez ensemble, & cust le tout à petit feu, le remuns s'ans cesseuce me spatule. Finalement, sçauoir apres vn quart d'heure, il l'oste du seu & le laisserfroidir peu à peu, & le garde pour s'en servir.

Baume de Saturne.

Prens vinaigre impregné du sel de Saturne, & en distile les deux tiers, c'est à dire qu'il ne reste que le tiers dans le vase. Apres prens 4. onces d'huile rosat, & 8.onces du vinaigre empraint, b & ayant mis l'huile das vn mortier de fonte, e ver: se goutte à goutte le vinaigre par dessus, & remuë continuellement auec le pilon, ainsi se fera vn onguent souuerain pour les inflammations, d & pour la goutte chaude. Si le mesme vinaigre empraint du sel de saturne, est messé auec autant d'eau commune, & appliqué chaudemet auec linges redoublez fur vne contufion en quelque part qu'elle soit, e soudain la douleur sera appaisee.

b C'est à dire, de ce tiers de Vinaigre qui reste au Vaisseau le dernier, qui est vne espece

d'huile noirastre.

[·] Voire de plomb.

d Item pour les chancres & tous viceres

malins & corrosifs.

e Il oste aufsi les taches.

Des extraicts.

Chapitre IX.

Es extraicts ainsi appellez specifiquement, sont tirez des animaux & vegetaux, par le moyen des dissoluans

ou menstrues appropriez, comme sont l'esprit de vin, & de geneure, le petit laid, l'hydromel vineux, l'eau de pommes odoriferantes, de fumeterre, & semblables, ou bien les eaux distilees des melmes choses, desquelles on veut faire les extraicts. Les parties qu'on choisit aux animaux pour faire des extraicts, sot les muscles ou la mumie, le foye, la ratelle, les poulmons, les testicules, & femblables. D'où sont venus les extraicts tant renommez du crane humain, pour l'epilepsie, de la ratte du bœuf, pour prouoquer les mois, du foye de veau, pour l'hydropisie,& flux hepatic, du poulmon de renard pour l'Asthme, & semblables maElemens de Chymie. 185 ladies. Et pour faire extraités des vegetaux, on prend les herbes, fleurs, racines, escorces, boys, bayes, semences, frui & s, fues, & autres, comme il se voit dans la Violetteau dernier chapitre de sa phar-

cie reformee.

a Les extraicts que les Grecs nonment exponduam sont les su stirez des herbes, ract. nes & autres vegetables sechés, comme ceux qu'ils appellent poniquam sont les sucs tirez des vegetables frais & remplis d'humeur. Toutes ces deux sortes d'extraicts different des decctions des herbes, comme enseigne Luberus Estius in sua Methodica tormularum tractatione, capite de extractis.

La plus part de tous les extraîcts se font par digestions & macerations sur le grand four, que cleurs vaisseaux propres, sçausoir de la rheubarbe, de l'opium, du semé, du sastran, & autres, comme les teintures de voses, de miel, de

succre & de soulphre, fol. 82.

Or pour faire des extraicts purgatifs, plusieurs iusques à present n'ont pris autre dissolutant que l'esprit de vin, qui toutessois ne convient pas à tous indisferement, ains au contraire affoiblit la force purgatiue de plusieurs. On s'en peut serviir en faisant l'extraict de l'ellebore, coloquinte & scammonce: mais aux autres

L'esprit de vin n'est pau vn menstrue propre pour toutes sortes d'extraisses purgatifs.

purgatifs feront plus vtiles & propres les eaux distilees, sçauoir au Rheubarbe l'eau d'endiue, au senné l'eau de pommes odo. riferantes, de fumeterre; & de fenouil, à l'agaric l'eau de canelle, & ainsi des autres: Et seroit bon que telles eaux fussent distilees par 4. ou 5. fois, afin qu'estans plus subtiles, elles se peussent plus facilement euaporer, & separer de l'extraict. Que si on pouvoit faire vne eau de vio telle qu'elle fust priuce de son sel armoniac, commel'enseigne Dariot, & apres Juy Iean du Val Medecin d'Issouldun,& aussi Penot en son traitté de la vraye preparation des remedes chymiques, traittant du magistere de tartre: Pour certain on n'é pourroit point choisir de plus excellente, pour preparer toute sorte d'extraicts:mais bien que monsseur Mayaud, medecin de l'Islebouchart, personnage tres experimenté en la Chymie, & mon intime amy, ait essayé auec moy de preparer vn tel menstruë selon la methode de ces Docteurs, nous n'en sommes toutefois iamais peu venirà bout, & par là chacu peut iuger que quand le bon homme Penot en son magistere de tartre;inuite tout le monde à la crainte de Dieu, & à luy rendre graces pour yn si rare seElemens de Chymie. 18

cret, luy meine n'a pas remercié ny craint Dieu suffilamment, quand il a consacré un tel magistere à la posterité.

Extraict de Senné.

Fay macerer par 24. heures les fueilles de Senné, dans quantité suffisante d'eau distillee 2 de pommes odoriferantes, & ce qui fera teint, vuide le & le filtre, ayant auparauant fort exprimé les fueilles. Cependant tire le sel b des seces selon l'art, & le messe auec la teinture, laquelle par apres tu distileras à chaleur lente du bain, pour extraire l'humeur superflué, ou bien feras euaporer la mesme humeur dans vne escuelle de verre, à la vapeur du bain, iusques à ce qu'il te reste vne consistance d'extraict.

La dose est enuiron demy dragme.

a Ou de quelque eau distilée quelle qu'elle soit.

b Les plus sçauants Medecins Chymiques
n'approuvent pas parmy les extraict purgatifs
le meslange de leurs propres fels, par ce que les
fels sons plus astringents que purgatifs. Parquoy on fera bien suuant leur aduis d'adiouster
seulement au menstrue quesques gouttes d'huile
de tartre faicte par defaillance: car ains i ex-

traction se fera plus promptement.

La dose est plustost depuis vn scrupul inques à deux dragmes. Et notez qu'il ne saut pas reiterer l'extraction sur les mesmes sueilles de senné, de peur que l'extract ne cause des facheuses trenchees de ventre, par ce que par ceste extraction reiteree les impuretez sont aussi attirees, qui causent ces trenchees de ventre.

Extraict de Rheubarbe.

Mets digerer du tres-bon Rheubarbe, decouppé fort menu, dans eau d'endiue, ou outre a odoriferante, iufques à ce que l'eau foit coloree, & alors verse-la, & en remets de nouuelle sur le Rheubarbe, & le laisse encor digerer, continuant ainsi iusques à ce que l'eau ne se colore plus, puis filtre tous les menstrues, circule & distile l'humeur superflueiusques à consistance d'extraict, adioustant auparauant le sel des b feces, comme il a esté dit cy dessus.

a Comme eau de buglose, bourroche, pourpier, auec quelques gouttes d'huile de tartre.

b Il n'est pas aussi besoin d'adiouster icy le sel. La dose est de 15. grains. On peut aiguiser cét extraict auec trois un 4. grains de diagrede.

Panchymagoge.2

Prens poulpe de Coloquinte, bEllebore e noir, & Diagrede, de chacun 2. onces & demy, Turbith, d Hermodactes, Agaric, & Aloès, de chacun yne once, fueilles de Senné oriental, & R heubarbe choifi, de chacun quatre onces, poudre Diarrhodon Abb. yne once, foit fait extraict felon l'art auec eau de canelle, adioustant ele sel des seces.

La dose est d'un scrup à demy dragme?

2 On l'appelle panchymagoge, par ce qu'il
purge toute sorte d'humeurs peccantes. C'est
In purgatif sort aisé à prendre, qui purge sans
peine fort bien. On le dissout tout seul dans
quatre ou cinq onces de decoction commune ou
pectorale, ou dans In bouillon ou traité de bon
Vin, ou l'on en forme des pilules, ou l'en le meste
auec autres pilules aggregatives, ou poudre de
reglisse. Il y ena qui en l'Vagey adioustent
deux ou trois goutes d'esprit de Vitriol. Voyez
Crollius pag, 138.

b Vieille.

c Vray.

d Gommeux.

e Il n'est pas besoin, comme nous auons monstré cy-deuant.

Pour la fievre quarte.

Prens d'Aloës 4. onces, de Myrrhe, g de racines de Gentiane & d'Aristolochie rôde de chacun trois dragmes, de Saffra oriétal, demy dragme, des trois sandaux de chacun vne dragme, d'asarum deux dragmes, des sucilles de senné, yn'once & demy, de tres bon Mithridat, demy once. Puluerise ce qu'il faudra pulueriser, puis du tout say vne masse auce a syrop de scolopendre, de laquelle tuseras extrais auce cau de chardon benit, adioussant les des seccs.

g Choisie & rouge.

a Il vaut mieux de faire la masse auec le suc de scolopendre.

La dose est d'vn scrupule à demy dragme, auec vne dragme de l'eau de l'extrait prins au matin le jour auant l'accez.

Ceste saçon de preparer les extraists purgatifs tant simples que composez est triuiale, & bien souvent ne produiét que fort peu d'esset, parce que la faculté purgative des simples est ordinairement cotenue dans leur sel armoniac, laquelle par la longue digestion qui se fait en retirant leur dissoluant, s'exhale, ou per

rit principalement quand on fai& l'extraict auec esprit de vin, lequel quand on le retire emporte quant & foy le sel armoniac du purgatif: ce qui se recognoist en ce que 2. cueillerees dudit esprit digeréauec Rheubarbe, ou senné, puis distilé par l'alembic, sont capables de pur-Lespit de ger vn Allemand ou Polonnois, contre Mercure l'opinion d'un certain docte Allemand, auant que qui tiet que l'esprit de vin est sulphureux le soulphre. & qu'il n'est propre qu'à tirerles vertus des mixtes contenues au souphre: surquoy ie dis qu'il est mercuriel & sulphureux. C'est pourquoy il est necessaire d'auoir vn mestrue fort subtil, & qui à la moindre chaleur se puisse retirer, lors qu'il sera impregné des teintures des simples: lequel se pourra faire en la façon qui s'enfuit.

Au Printemps ou en Esté, prenez cent Menstrue mesures d'eau de pluye, lors qu'elle tom-pour toutes be sans orages ny grands vents, & la di-fortes d'exstilez par le refrigeratoire, n'en retirant gatifs, que 60. mesures, reiettant le reste come inutil : Rectifiez par le mesme vaisseau ce qui est distilé, & n'en retirez que 40. mesures, & pour la troissesme fois n'en retirez que trente, que mettrez dans des grades cucurbites de verre, & ferez

Liure second des

102

diftiler au ventre de cheual, ou son vicaire, n'en retirant pour la premiere sois
que 20. metures, & pour la seconde que
10. Et pour la derniere que einq, qui
pourront mieux seruir pour tirer toutes
sortes d'extraichs purgatifs, que l'eau de
vie, ny toute autre sorte d'eau qu'on
se pourroit imaginer. Mais puis que nous
sommes sur le traitié des purgatifs, à mo
aduis, il ne sera point mal à propos de direite, quelque chose capable de resueilet l'esprit de ceux, qui s'estudient à corriger le goust sascheux des purgatifs.

Pour ofter tout mauuais goust au Senné & Rheubarbe.

Prenez deux dragmes de Senné, ou bien Senné & Rheubarbe de chacune vne dragme, que ferez infuser dans 4. onces & demy du premier boüillon d'une volaille ou autre liqueur conuenable, y adioustant les correctifs ordinaires auec 10.0u 12. grains de bon sel de tartre, ou deux scrupules de son huile mercuriel: puis coulez & exprimez dans vn linge tout ce qui en pourra sortir, & dissoluez dans l'expression vne once de succre sin. Vous aurez en ceste saçon vne infusion.

sion sancun goust de Senné ny de Rheubarbe, & infiniment plus aggreable que si les purgatis estoient intus das le verjus ou jus de citron, come sont plusieurs. l'aduance ceste petite experience pour ceste fois, pour monstrer qu'il n'appartient qu'à la Chymie seule, de rendre toutes sortes de medicaments plus aggreables, salubres, & asseure que les vulgaires pharmaciens mys

Peut- estre que plusieurs s'estonneront de la petite quantité de Senné que ie propose pour donner en infusion: mais ceux qui sont do des en l'art, & cognoissencles poids de la nature, en sçauent les raisons: ce n'est aussi à eux à qui l'addresse ces fleurettes : Ains aux apprentifs qui aspirent à la cognoissance des choses naturelles ... En faueur desquels ie diray donc. Que le Sennéta vne vertu extensiue: mais neantmoins bornee de sorte que deux dragmes d'iceluy font capables d'animer, & impregner suffisamment quatre onces d'eau, & d'auantage, & l'eau de mesme a vne vertu attractive de tout ce qui luy est impolé, & surquoy elle peut auoir action, de forte qu'ayant iustemer attiré ce que elle peut porter, elle reiette le furplus.

194 Liure second des

Poids de mature gradement co fiderables & cy demant incogness.

Defaçon que quatre dragmes de Senné mises en infusion das quatre onces d'eaut nepurgeront pasplus que deux dragmes miles en esgale portion d'eau : & pourtois dire auoir fouuent experimente en moy mesme & en d'autres, qu'vne seule dragme infusee comme dit est, fera le melme effet que feroient trois ou quatre dragmes : mais craignant les censures d'autruy, l'ayme mieux dire plus que moins. Te peux neantmoins confirmer cecy par d'autres exemples. Car mettez dissoudre vne once de sel commun, dans conces & demy d'eau commune, puis mettez d'autre sel dans ceste eau, & vous verrez qu'il demeurera au fonds sans qu'vn seul grain se puisse dissoudre, parce que l'eau a pris sa charge & n'en peut porter dauantage. De mesme faço faites dissoudre vne once de Mercure, dans vne once de bonne eau forte, & puis y adioustez d'autre Mercure, & il demeurera aufods de l'eau indissoluble, parce que l'eau a attiré son poids & est autant chargee en sa superficie comme au fonds. Car l'eau forte attenuë le corps pesant & lourd du Mercure, en sorte qu'elle le tient en esgal poids par tout, tant au milieu comme en haut & en bas: Et si yous touchez la suElemens de Chymie.

perficie de l'eau, auec vne piece d'or, ou de cuiure, vous verrez le Mereure s'y attacher quant& quant l'eau. Par ces experiences on peut tirer des maximes infail-libles, tres-vtiles, & tres-nècessaires de sçauoir à vn bon Medecin, sur vne infinité d'autres subiechs, que les Mysochymiques ignorent & mesprisent.

Theriaque des Allemans.

Prens des grains de geneure qui soient meurs, & les pile en vn mortier, puis pour chaque liure de graine, verse quatre liures d'eau de pluye distilee, & fais digerer cela en lieu chaud l'espacede 3, iours, au bour desquels tu couleras & exprimeras tres-fort: apres siltre la colature, a & la fais exhaler insques à consistance d'extraict. 5

Il est bon pour la colique, pierre, suffocation de matrice, suppression de mois, dessuxions froides, & hydropisse. C'est aussi vn preservatif specifique contre la peste, & tour air contagieux.

a Et adiouste autant de succre blanc affiné,

qu'il y a de co ature.

b Adioustez à vne liure de cest extraict vne dragme de poudre de zinzembre , de macis & Liure second des calamus aromaticus ana deux dragmes, de cubebes yne dragme, o faites yn eletuaire en forme de mithridat, lequel il faut metre au Soleit, l'espace d'yn mois dans yn yoirrebien bouche. On s'en sert apres le repas.

c Car ce suc recree & refait merueilleuse-

ment le cœur & le chef.

Laudanum ou Nepenthes plus excellent que celuy d'Homere.

L'extraict narcotique a s'appelle Laudanum, comme qui diroit remede digne de louange, à cause des effets du tout admirables qu'il produit aux plus grandes maladies, & plus grades douleurs. Quelques vns le noment Nepenthes, & Homere affeure qu'il eleine auoit vn tel remede, duquel elle chaffoit toutes les langueurs & maladies du cœur, & y remettoit la ioye & l'alegresse.

A Voire anodyn, par ce qu'il n'assopit pas seulement ceux qui en Vsent, comme sont les Narcotiques proprement appelez, mais aussi l a passe & desracine toutes sortes de douleurs, tant internes qu'externes, en donnant vin doux repos au malade qui en a Vse.

Or pour le composer: Prens la reinture de 2. onces de Iusquiame, a riree selon l'art auec l'esprit de vin , rendu acide par l'esprit de vitriol ou de soulphre, la teinture d'vne once d'Opium, b tiree comque dessus, la reinture de deux onces de Salfran oriental: & melle routes ces reinto res, puis les mets en lieu tiede par l'espace de 17. fours en les remuant chafque iour. Cela fait extraits l'espiit de vin par le bain , puis adioufte à la maffe qui refte au fonds 2 dragmes d'extraict de Callos reum, la teinture de 2.onces de Diambre extraicte à la vapeur du bain, par l'esprit de vin qui ait palle fur des grains de geneure avec fon diffoluant. c Puis les laif. fe en digestio l'espace d'vn mois, remuat souvent & insques à ce que l'odeur forte foit esuanouye. Apres cela adiouste encorteinture de Coral, Ambre forrelair & preparé, de chacun vne dragme; os du cour de cerf; demy scrupule, teinture d'or demy dragme. Puis ayant bien mellé le tout en vn mortier de marbre, & auparauant broyé ce qu'il faudra broyer, adiouste en fin huite d'ambre, de macis, & de canelle, de chacun vn terupule,extraict de mufe, (qui routesfois n'est propre pour toutes les femmes) demy ferupule, puis mets toutes ces choses en lieu temperé où elles le puissent secher pour

N iij

La dose est yn grain à quatre.

Les plus stanans on adussez Medecins. Chymiques, excluent la teinque de lusquiame de la composition du Laudanum, par ce que la Insquiame est vin narcotic violent, qui trouble Lentendement, on cause des estourdissements de teste on des lethargies, or tant s'en sauc qu'en la teinture tiree selon l'art, ceste faculté nuisible soit corrigée, qu'au contraire elle est exaltee à cause de la grande subtilité qu'elle a veceu de l'esprit de vin, qui est son vehicule pour penetrer toutes les parties du corps.

qui tire sur le blanc est meilleur, & celup

c Oumenstrue, qui est l'esprie de vin passé

sur des grains de genieure.

a Outre l'essence de Iusquiame, l'on peut encores obmettre en la coposition du Laudanü autres ingrediens, que l'Autheur met en auant, sequoir la teinture d'or, le bezoart, l'ambre, le maosistere des perles, la teinture des coraux, l'extraict de mumie, de myrrhe, s'huile d'anis, de gyrosses, de noix muscades, & de musque, & c. Lesquelles choses n'augmentert pas tant la force du medicament que la dose, & le pois. Prenez donc l'extraict de deux onces de bon optumz l'extraict de deux onces de bon optumz l'extraict d'yne once de caste-

ven, l'extraict de 2. onces de diamargaritufrigidum, l'extraitt d'une once & demie de dias bre & autant de diamoschi, & le tout estant en consistence de syrop, meslez-y six dragmes de sel de coraux, & autant de sel de perles, & desseichez toutes ces choses peu à peu, à chaleur, lente du bain, insques à ce qu'elles ayent con: fiftence de miel, ou quelque peu plus dure, O. gardez les pour vous en fruir. La dose est une pilule de trois ou quatre grains. L'extrait d'on pium se fait en ceste façon. Coupez l'opium en tranches delices, mettez - les sur vne lamine de fer large, ou sur la pelle du feu , sur des charbons en la cheminee, afin que la lamine s'eschauffat doucemet du feu du dessous, sans bruster l'opin, le foulphre puant & maling, qu'ils appellent le Venin de l'opium, s'euapore: & que l'opium se Seiche peu à peu, tellement qu'on le puisse gruger & mettre en poudre auec les doigts, & qu'il sente bon. Ce qui se faict en vn quart d'heure tournant les tranches, afin de les mieux feicher. Puluerisez apres l'opium, & mettez-le en vn matras, versant dessus vne liure de Vinaigre distilé. Digerez-le au bain, ou fur les cendres cinq ou fix iours. Filtrez apres le vinaigre impregné de Liteinture de l'apsum, De Verfes derechef d'autre vinaigre fur le mefme opium, o laissez-le autat de temps. Filixez derechef, reiterant ceste operation trais fais Oc. Puis enaporez toute la liqueur filtree dans Vn vaisseau de verre ou defayante ala chaleur du bain insques à ce qu'il foit reduit à cons fiftence de miel, &c. La façon de faire l'extrait du saffran est semblable à celle que l'Antheur enseigne au chap: 7. parlant de la teinture des roses seiches: toutes fois au lieu du diffoluant de l'Autheur on se peut seruir de Vinaigre distile) La teinture du cuftoren, diamargariti frigidi, diambre, diamofthi se tire de mesme façon. La preparation du fel des coraux est descrite hy bas an chap 17. à laquelle celle du fel des perles refsemble du tout. Ce medicament est vn anodyn. tres-excellent, & meilleur que ny le Philonis Romanum, ny les pilules de cynogloffa, ny requies Nicolai, & autres medicamens sembla. bles Vitez aux boutiques, en toufes douleurs a gues froides & chaudes, internes & externes, & principalement en la colique auec de l'eau de menthe ; en la douleur nephritiques pleuritique, arthritique:mais il faut donner or dre que le malade ait le ventre libre. Il est aussi fort souverain en coutes defluxions d'humeurs fubtiles, & fur tout, au commencement de la defluxion, aux flux de ventre, aux veilles & inquietudes. On se peut mesme seruir de ce me dicament par dehors, par exemple d'en farre Vine tente de quatre ou six grains auec trois gouttes d'huile de muscade, la mettre dans les

narines, & elle fera doucement repofer, &. lors que le malade repose on peut ofter ladite tente des narines. Pour arrefter l'hamorrhagle des narines il en faut außi former 2. pillues de fept on huiet grains chacune , & boucher chasque narine d'vne pilule. Le Laudanum est bon en toute forte de fie vre auec cau d'ab-Synthe & derue, qui font les specifiques chaffe. fie vres , o fil ardeur de l'accez dure longtemps apres quatre heures, on peut renerer vne prife. Aux fie vres bruflantes , il esteint la foif , & fait repofer ceux qui font vn sommett meste & crouble de Veilles facheuses & centbles. Il est somerain aux asthmatiques & phthisiques en eau d'hystope. Il conferue la chaleur naturelle, fortifie les esprits, principalement celuy où il y a du musque. On s'en sert ausi heureusement contre les affections melancholiques, contre le vomissement, le hoquet & l'estomach desuoyé & debiliré. En la phrenesie & manie on en prend par la bouche, & exterieurement on en frotte les tempes auec edu de vie. On a accoustume d'en donner aux epileptiques auec l'esprit de Vitriol, & l'essence de camfre extraicte auec huile d'amendes. On s'en fert aufsi a la toux , mais alors il fant se garder d'en donner à ceux qui ont les forces grandement abbatues & foibles, & qui ont le shorax char e d'ordure & dhumeurs super-

Aus. Car combien que le Laudanum addoucisse latoux, & qu'il face reposer : neantmoins il ne laisse pas de serrer le thorax. C'est pourquoy il en faut donner peuen la toux, or y mefler les chofes incifiues & deterfines, comme l'oxymel, le syrop de marrube, &c. Et ce principalement quand l'humeur qui tombe sur la poitrine est subtile & acre, par ce qu'il espaissit moderement telles humeurs, & ofte la douleur qui en provient. Mais en Vne grandetoux l'on y adiousse de la gomme tragacanthe. En la trop gràde euacuation des mois & de fang, on donne le Laudanum auec le crocus martis astringent, G auec les coraux rouges. La dose est de deux à trois ou quatre grains: mais il faut [çanoir que l'operation succede mieux si on ale ventre lasche. On l'ordonne aussi meste dans les eaux proprestant aux maladies, qu'aux parties malades. Et si la maladie est vehemente, on en peut donner vne pilule au commencement de la nuiet loing durepos, à minuiet one autre, & au matinla troisiesme, mesmes aux petits enfans. Voyez plusieurs autres Vsages du Laudanum dans Libauius Medecin Dogmatique Antagoniste des Paracelsistes sur la fin de sa Chymie, & dans Quercetanus en sa Pharmacopee, chapitre 23. sur la fin. Il faut außi nuter qu'il ne faut pas qu'il y ait de l'ambre, ou musque au Ladanum qu'on donne aux femmes.

Autrement. Vois 18, 29 m

Prenez de bon opium que mettrez en tranches fort deliees, & ferez feicher au Soleil, ou semblable chaleuriusques à ce qu'on le puisse facilemet briler entre les doigts:lors le mettrez dans vn matras & verterez par dessus du vinaigre trois ou quatre fois distilé, insquesa ce qu'il surnage de quatre doigts : laissez infuser à chaleur moderee jusques à ce que le vinaigre soit fort teint , lequel verserez, par inclination, & en remettrez d'autre tant de fois sur l'opium, iusques à ce qu'il ne se colore plus : lors ayant filtré le vinaigre coloré, le ferez distiler au bain, iusques à ce que la teinture demeure au fonds de la cucurbite, en forme de miel fondu. Cependant faudra aussi retirer la teinture de deux onces de faffran auec eau de vie commune de mesme façon comme dit est de l'opium, & verser toute l'eau de vie teinte fur l'extraist de l'o. pium, puis la retterer par le bain iusquesà ce que les deux teintures jointes ensemble demeurent en consistance de miel, aufquelles faudra adiouster du magistere de perles & coraux de chacun 2. drag204 Liure second des

mes, & demy once de soulphre Narcotique de vitriol escrit au 20, chapitre du

present liure.

La dose est de 4.5. à 6. grains. Et c'est vn remede approuué & tres-asseuré pour toutes douleurs qui procedent de mal venerien, assoupit les douleurs de dents & des gouttes, & arreste toute sorte de flux de ventre, & de sang.

a' Ceste preparation de Laudanum est du Docteur Hartmannus, hormis qu'il n'y adiouste point de soulphre narcotique de vitriol. Ce remede n'est aucunement danvereux, & ainsi que l'Autheur aenseigné, meilleur que le

precedent, o plus affeure.

Des teintures molles.

Chapitre X.

len que ces teintures à cause de leur façon & consistance puissent, & à bon droit, estre mises, en la caregorie des extraichs: Toutesfois par ce que les autheurs leur donnent le nom de teintures, nous les descrirons en yn chapitre particulier.

Elemens de Chymie. 205

a Les teintures molles different d'auecles liquides, par ce qu'aux molles il se fait vne euaporation du menstrue, & par ainsi quelque coagulation, & aux liquides tout le menstrue se garde.

al mit no Teinture de miel.

are, at former as wife the base of the

Messe le miel parmy du sable bien net, & en sais comme une masse. Puis verse dessus de l'esprit de vin en sorte qu'il surnage deux doigts, & sais digerer le tout par l'espace de, ou 6. heures: apres vuide l'esprit coloré, & en verse d'autre sur le miel, insques à ce qu'il ne se colore plus. Finalement prens tout l'esprit coloré, & le filtre, puis coagule.

a Non pas du tout, ains seulement à Vne con-

li stence molle.

C'est vne nourriture admirable pour les

Phthisiques, a

a Plustost pour les vrais hectiques car si ceux la en prennent tous les sous, soir es matin vne demie cuillere et ous feut, ou dans de la decoction pectorale, es principalement aucc le baume de fernoil, ils se trouveront soulagez. L'on en peut aussi prendre dans du laict clair.

Teinture de saffran.

Elle se fait auce esprit de vin, qui doit tant de sois estre versé dessus, qu'il ait tirésoute la teinture, & qu'il ne reste qu'vne terre blanchastre. Après on filtre la teinture, & l'esprit de vin se separe à la chaleur du bain,

Elle a plufieurs excellentes vertus mais fur tout elle est souueraine pour recreer extestaurer les esprits aux syncopes, si on en prend seulement vne goutte dans du bouillon ou du vin blanc.

12 Il faut entendre les fleurs du saffran

oriental. on al anii o

b Il se fait de la vn extraict , si on distile

insques à consistence de miel.

c Ceste teinture est aussi souveraine en l'apoplexie, si on en met Vne gouttelette sur la
langue, principalement si elle a esté preparee
aucc l'esprit de Vin, sleurs de lauende, es fleurs
de lilium conuallium. Elle est aussi souveraine
aux affections hysteriques. Libausus enseigne
la preparation de ceste teinture de ceste façon:
Prenez, dit il dus fasfran bateu est l'ayant lié
dans Vnsin linge, mettez le tremper dans l'esprit de Vin, de saçon qu'il pende au milleu du
Vaisseau. Digerez-le Vniour, ou bien iusques

ace que conte la couleur en soit extraicte, ce qui est fait quand la pondre de suffran, qui est dans le linge, est blanche. Ostez donc ceste pondre blanche du linge, est en remettez d'autre nouvelle, tant que vous aurez assez de couleur. Que si vous ne pouvez tirer toure la teinture ou couleur par vn seul mestruë, seruez vous de plusieurs, les vns apres les autres. Ce fait ostez en l'acrimonie en le launt aucc l'eau dissilée. Finalement coagulez à petit seu, est donnez vous de garde de faire perte de vostre teinture. Libauius lib. 2. Alchym, tract. 2. cap. 8.

Teinture de Succre.

Prens vne liure de succre blanc mis en poudre, & le mets dans vne cucurbite ou matras aucc 2. cueillerees de vinaigre distilé: Puis le laisse digerer sur les cendres par l'espace de six heures. "Apres verse dessus d'eau de vie rectifice iusques à ce qu'elle surnage de 2. doigts ; & laisse le tout en digestion iusques à ce que l'eau foit coloree, & alors vuide-la & en reuer-se d'autre dessus, susques à ce que l'eau ne secolore plus. Ce fait separe le menstrue par le bain; & te demeurera au fonds la teinture ou essence rouge que tu circule

208 Liure second des la rasa encor auec des eaux cordiales.

Elle est tres vtile aux syncopes, & defaillances de cœur prise auec eau de canelle ou de roses.

a Ceste circulation n'y est pas necessaire.

Teinture de Soulphre.

Fonds le sel de tartre dans yn croises, & des sleurs de souphre en yn autre, puis le mesle ensemble, & laisse les refroidir. Apres broye ceste masse & verse dessus de l'esprit de vin, iusques à ce qu'il surnage de quatre doigts: Puis mets digerer iusques à ce que le menstruë soit tresrouge. Lequel tu vuideras, puis separeras au bain, & tu auras vne teinture qui est le vray baume des poulmons busons de la vray baume des poulmons busons de la vray baume des poulmons busons de la vient de la vray baume des poulmons busons de la vient de la vray baume des poulmons busons de la vient de la vi

b La pratique de ceste preparation de teinture ne reissit pas bien, partant il en saut substituer vue autre. Penot en ses Comentaires de la vraze preparation es vlace des medicames Chymiques, fait ceste teinture qu'il appelle le simple baume, de ceste façon. Il prent huile de terebenthine quaire dragmes, deux onces de se se son pare, lesquelles il met peu à peu dedans ladie huile sur les cendres chaudes, asin qu'elles viennent a se dissonte plus aisement, com mouvant souvent le tous, le laisse en l'avene chaude chaude à feu lent, afin que le tout deuienne comme poix, ce qui se void dans 8. ou 10. heures. Finalement il Verse sur ceste matiere de l'esprit de vin tres bon qu'il surnage de trois doigts, & le laisse sur le feu lent insques à ce que l'eprit de vin foit deuenu rouge, lequel apres il Verse dans Vn autre Voirre, & remet d'autre ofprit de vin sur lesdites feces, puis le retire de mesme qu'auparauant quand il a pris conleur. Apres il met tout l'esprit de vin colore mesté ensemble dans vne cucurbite, Gretirer l'esprit par l'alembic, & la teinture de soulphre demeure au fonds. Mais il y a Vne preparation de soulphre meilleure & plus aisee, qui se faict en forme de poudre. Premieremet il faut fondre les fleurs de soulfre, apres y adiouster goutte à goutte autant d'huile de tartre faite par defaillance, agiter & mester le tout insques à ce qu'il tire sur le rougeastre. Apres broyer ceste matiere, & Verser dessus de l'esprit de Vin, qui luy faitt prendre Vne couleur tres-rouge. A ceste solution on adiouste du vinaigre, & elle deuient trouble comme laiêt, & par ce moyen le soulphre tombe au fonds de couleur grise en poudre, laquelle est beaucoup meilleure que la teinture mesme. On en donne vn scrupule ou dauantage dans vn fyrop de marrube ou de iumbes, ou autres choses appropriees. Cest esprit de vin est fort puant apres qu'on y a mis le Vinaigre, mais

il a vne merueilleuse force pour guarir les contractures & retirements des ners qui procedent de la maladie venerienne, si on en presente au malade pour suer en la decoction de Gayac.

Teinture d'Antimoine.

Prenez d'Antimoine calciné en couleur de cendre tel qu'il est requis pour faire le verre; lequel mettrez en poudre fubtile dans vn mortier de marbre auce poids esgal de bon sel de tartre, puis versez dessus dubon esprit de vin, & faictes digerer au bain, iusques à ce que l'esprit de vin soit impregné de la vertu & couleur de l'Antimoine, qu'il faur verser par inclinatió & en remettre d'aurre, iusques à ce qu'il ne se coloré plus. Alors faut retirer l'esprit par le bain, & la vraye essence d'Antimoine demeurera au sonds rouge comme sang, propre pour la guerison des viceres malins & desesperez.

Teinture de sel de Tartre.

Ayez du sel de Tartre tres-pur, qui se fait par reiterees calcinations, solutions, filtrations, coagulations & susions: lequel mettrez dans yn fort croiser, puis

21

faires fondre entre les charbons ardans insques à ce que deverdastre il se change en bleu celefte, auec vne si extreme acrimonie, qu'estant mis sur la langue il brusle comme feu, Alors l'ayant mis dans vn matras, faut verser par dessus d'esprit de vin peu à peu, iusques à ce qu'il surnage de trois doigts, & le laisser vne heure au froid, puis le mettre sur le sable; & faire bouillir lentement jusques à ce que l'esprit soit bien colore, lequel faut separer & en remettre d'autre iusques à ce qu'il ait tiré toute la teinture. Ce fait faut retirer l'esprit de vin par distilation, & la teinture demeurera au fonds du vaisseau rouge comme lang, & d'vne odeur tressuaue. La dose est de cinq, fix, à huich gouttes dans du vin blanc ou bouillons aperitifs, pour chaffer par les vrines les reliques de verolle, & d'autres maladies inuererees. C'est aussi le souverain remede pour la melancholie hypochondriaque, resont toutes sortes d'obstruction, & tient tousiours le ventre lasche à ceux qui en vient.

as com a por as ling of the screen

56 is the but smalls with rallied strong morties

12 Liure second des

de fer, & les mettez en poudre subtile, puis tirez la teinture auec vrine d'enfant distilée, digerant en lieu chaud, & ayant reuré les vrines par distilation, versez de bon esprit de vin sur la residence qui sera grise, & en tirerez vne teinture rres-verde, de laquelle saut separer l'esprit de vin. La dose est de 8. à 10. gouttes en eaué d'ozeille, de tormentile ou de plantain contre tous slux de ventre & dysenteries, pour corroborer l'estomach.

Teinture de Coral.

Discours vevitable de la nature du Coral.

Auant que de passer aux preparatiós du Coral, le veux icy en faueur des esprits curieux esclaircir vn doute, & leuer vn erreut touchant sa nature, qui a regné long-temps, à cause de Pline qui escrit que le Coral au fonds de la mer est mos comme passe; mais que prenant l'air il s'endurcit quant & quant. Surquoy le sieur Lean Baptiste de Nécole, Escuyer de la ville de Marseille, ches & conducteur dela pesche du Coral au Royaume de Thunis, m'a asseuré que l'annet 184, au mois de Iuiller, luy estant sur la mer de Bizerty pays dudit Thunis, où il faisoit

213

ladite pesche, & curieux de sçauoit la nature du Coral, comme il croist au fonds de la mer: fit plonger dans ladite mer profonde de centitoiles, va ieune hommeattaché à vne corde de longueur suffisante auec vn cotrepoids de vingt-cinq liures en chaque main pour aller au fonds, luy commandant d'arracher le Coral au fonds de la mer, & en l'arrachat se prendre garde s'il estoit dur ou mol. Remonté qu'il fut il rapporta vne branche de Coral en chaque main, & affeura qu'il estoit dur au fonds de la mer commeil est au desfus, & qu'estant à 7. ou 8. toises pres du fonds de la mer, il auoit fenty vne grande froideur. Ledit fieur Nicole non content de ce, comme on leuoit les filets dot on peschele Coral, & auant que le Coral vint en l'air, se plongea dans l'eau enuiron vne toile,& print du Coral attaché aux filets qu'il trouua auffi dur que quad il est à l'air. Et le mesme m'a esté cofirmé par le St de la Piotier Gentil-homme Lyonnois, qui depuis deux ans est retourné de la pesche du Coral de Barbarie. Outre-ce le mefme sieur Nicole m'a asseuré qu'au printemps quand on arrache le Coral, en le rompant il fort yne liqueur comme laict, laquelle tombant sur la pierre, bois, ser, ou autre matiere, produit le coral, &c que mesme si a veu dans le cabinet du grand Duc à Pise, vn crane d'homme mort, sur lequel estoit creu dans la mer vne grande branche de coral, & vn ancre retiré de la mer, sur lequel se voyoient plusseurs branches de coral, produittes du ius de coral qui tombe dessus. Disons maintenant comme se tire la teinture du coral.

Diffouls z onces de coral, en vne liure de sue de limon ou citron, & les laisse digerer par 8 : iours, puis les sistre. En ceste teinture a dissouls quatre onces de succreblanc, que feras digerer, & euaporer iusques à consistance desyrop.

La dose est vne cueilleree, en toute dy

fenterie, flux hepatic, & flux de sang.

4 Ce n'est pas me maye teinture que celle cy, mais plustost medissolutios car en la maye exinture on extraits sellement la vertu somelle du simple, la masse es assemblage corporel demeurant entier. Ou en cecy le corps se dissout entierement par le suc du slimons: i oint aussi que la dose, qui aux teintures n'excede gueres sept ou huict grains, monstre que c'est plustost. Mos syrop qu'une teinture.

b Ce Grop de coral est grandement confor-

21

tatif. Or pour arrester la dysenterie es autres sux de Ventre, principalemene malings, il ne saux confortatifs, sans les sue dien souvent on aux confortatifs, sans les sues bien souvent on aux confortatifs, sans les sues bien souvent on aux confortatifs, des les sues sintes sins de spend de l'estomach, il saut devant tout autre chose pournoir à ceste partie qui cause le mal, si cen est que la violence du ssux nous contrainét de changer ceste methode, co ains l'estomach ayans esté conforté, le ssux cesse incontinent. Ce sy no que tenture de cora est ains l'estomach ayans esté conforté, le ssux cesse incontinent. Ce sy no que tenture de cora estaus si l'estomach ain remede aux sierres positiontieuses, si le malade en prendein que six gouttes duec la deu costion des violettes ; comme tes sous le coction des violettes ; comme tes sous les de Gemnis.

Left angen en in este fen fre

Prens du coral broyé aurant que su voudras, & le mets infuser dans eau aigrette de chesne, ou de buys, rectifice commenous auons dict au chapitre des eaux distilees, & que le menstrue surnage de trois ou 4. doigts: puis le digere en sien de cheual ou son vicaire par l'espace de huictiours: & ce qui sera dissoult vuide-le & remets vn autre menstrue comme deuant, iusques à ce que tous les comme deuant, iusques à ce que tous les commes deuant de la comme deuant, iusques à ce que tous les commes de la comme deuant, iusque à ce que tous les commes de la comme de la comme

raux foient dissouls. Apres filtre - les depletions, ou les coule à trauers le papier gris, puis les diffile iufques à feichereffe, & fur la matiere qui reste au fonds verse detres bon esprit de vin, qui par vne digestion de huict jours deuiendra rouge comme fang. alors separe la liqueur teinte d'auec les feces, & verse deilus d'autre menstrue comme auparauant, iusques à ce que tu auras tiré toute la teinture, finalement filtre l'esprit teint, & le coagule jusques à consistance de syrop. Si tu veux tu le circuleras encor avec eau cordiale, ou bien tu y adiousteras du suca cre diffoult en eau rose, & le reduirasen fyrop. a

Il est à soupçonner qu'en ceste seconde preparation, la teinture ne vient pas des coraux, ains des menstrues qui les dissoluent. Ce qui estant, celle-cy n'est pas aussi la vraye teiniure des coraux tant loüce par les Chymistes, pour

fes grandes Vertus. De Office

Autrement.

Calcine a les coraux auec aurant de foulphre, & tire la teinture par le vinaigre distilé, laquelle tu feras digerer par einq ousixiours, b a Dans vn creuset à feu de roue.

b Apres le Vinaigre estant retiré par distilation. & l'acrimonte ostee, sinalement on faith l'extraction auec l'esprit de Vin, laquelle toutesois ne donne pas Vn beau rouge, & partant on peut aussi douter icy si c'est la Vraye teinture des coraux, ou non.

Autrement. Calaba

Calcineles coraux broyez auec autant desalpetrepar l'espace d'une heure mais à feu moderé, en sorte que le nitre a ne se sonaux dans un matras, & verte de l'esprit de vin dessisse. Puis les laisse digerer vingre quatre heures, & vuide l'esprit teint en remettant dautre dessus, insques à ce que toute la teinture soit extraicte.

A Vous opererez mieux si vous calcinez tellement les coraux auec le nitre, qu'il à demeurêt ensemble fondus l'espace d'vn sour naturel entier: car par ce moyen le nitre dissoul dauantage la continuité massue des coraux, & les vend plus propres pour quitter leur teinture. Separez apres le nitre d'auec la poudre des coraux par le moyen de l'eau chaude, & tirez apres la teinture de la dite poudre des soirez apres la teinture de la dite poudre des soirez apres de de Vin, iusques à ce qu'il ne passe plus aucue 218 Liure second des

couleur. Calcinez derechef la matiere des coraux qui reste, fondant derechef du nitre auec, comme dessus. Le nitre en estat separé, tirez-en la teinture auec l'esprit de vin, laquelle si vous circulez quelque temps dans yn pelican ou autre vaisseau comuenable, apres en auoir retiré l'esprit de vin par distilation, vous aurez vn secret de tres grades Vertus. Et encore que l'extraction de la Vraye teinture des coraux & des perles, soit malaisee à faire & cognue de peu de per (onnes , ge que Crollius confesse n'en auoir iamais Yeu, toutesfois l'experience monfire qu'il n'est pas impossible de la tirer, si on se sert de l'eau ou esprit de miel pour menstrue. Car se l'esprit de miel bien preparé dissoult l'or calciné par le soulphre & mercure, & en tire vne teinture, qui vient non du miel, mais de l'or, dissout dans ce mesme esprit, à plus forte raison tirera-il à soy la teinture des coraux, & la communiquera il à vn menstrue meilleur, à Scauoir à l'Alcohol de Vin.

De la calcination.

Chapitre XI.

Calcination du sel commun.



Ets le sel commun en va croiset, ou autre vase de terre, que rempliras quasi iusques à la cime, puis le couuriras & mettras entre les charbons ardens, & l'y

laissers insques à ce quele pot soit rouge de tous costez, & que le sel ne pette plus. Apres dissous le sel en eau commune, & le filtre, puis coagule en vne escuelle neusue de terre.

2 Le sel qui ne pette plus se nomme sel decrepité.

b Ceste calcination, ou plustost preparation de let commun, se faitt asin que le seu chasse hors les espries ar senicaux & violents, & que l'humidité estrangere, qui est meste auec, s'euapore: le sque lles deux sins vous aurez insailliblement obtenu, si ledit sel est deuenu bien blanc, & s'il ne pette plus.

Calcination de Salpetre, appelée autretrement cristal mineral, ou pierre de prunelle.^a

On dissoult le Salpetre commun en eau commune, puis on le passe à trauers le papier gris, pour le purger de toutes impuritez. Apres on le cuiten vn vale de terre, & l'escume-on souvent deuant que le coaguler: b Estant sec on le broye, puis on le met dans vn pot net pour le faire liquefier entre les charbons ardes. Puis sur vne liure de Salpetre fondu, on iette vne once de fleurs de soulphre, no tout à vne fois: mais à plusieurs, susques à ce que toute la graisse d soit consommeeen flamme, laquelle il faut euiter, ceste solution de salpetre, filtration, decoction, despumation, coagulation, fufion, & inflammation, estant repetee parf3 fois, le salpetre est affez suffisamment preparé pour la medecine. 8

a Ceste preparation de salpetre est appelee cristal mineral à cause de la ressemblance, que les salpetre ainsi preparé a aucc le vray cristal. Elle est aussi nommee la pierre ou s'el de prunelle, ou par ce qu'il ales messors vertus que l'herbe prunelle, qui est vne espece de consol-

de , pour guarir les Vlceres de la bouche , les inflammations du gosier, la rudesse & aspreté de la gorge & la squinnacie, ou bien à cause de son Vlage aux fie vres ardantes, esquelles la seicheresse, couleur brune, & ardeur de la langue & de la gorge ressemblent aucunement aux charbons ardans, qui des Latins sont nommez prunæ, on bien à cause de la couleur brune, dont aufsi Iordanus deriue le nom de la maladie Brunus Gallicus. Quoy que ce foit du nom, ceste preparation de sel nitre estant bien faite, sert grandement pour appaiser les douleurs, principalement celles qui Viennent de chaleur, o pour esteindre l'ardeur des fie vres brustantes. Cest pourquoy Quercetanus l'a aussi nomme Anodynum minerale, & quelques autres luy donnent le nom de Laudanum minerale. ... if an armo

b En lieu dele coaguler, il est meilleur de l'expojer au froid dans Vine escuelle de bois, principalement faitte de bois d'orne, afin qu'il c cristalise, seicher ces cristaux, broyer, gro. Et cela se doit ainst practiquer, par ce que la coagulation sur le seun est pas trop asseurée.

ce à feu de roue.

d Qui est sulphuree.

Parce que la lueur de la flamme nuit à la Veue, & l'odeur maligne offence la poierine.

C'eft pourquoy cette operation doit tousiours estre faicte sous vne cheminee ouverte.

Afin qu'il soit non seulement plus espure, mais aussi que les esprits volatils s'enaporent mieux, il est bon de reiterer cette operation plus de trous, voire quatre fois. Et finalement il faut Verfer le sel nitre, fondu dans vn creuset, estant bien espuré, dans quelque Vaisseau de fer ou cuiure, comme est vn bassin, qui auparauant a bien este chauffe, afin qu'il se congele peu à peu au froid.

Le poids de demy dragme dissoult en cau de roses ou d'endiues aest vn secret Souverain pour la fievre b d'Hongrie qu'o nomme prunelle. Car's en gargarisant il ofte toutel'ordure e de la bouche & de la gorge, & fi on avalle vn peu de l'eau, dil appaile toute douleur interne, & rafrailchir merueilleusemer le cœur. Prins auec esprite de vin il appaise la toux, auec eau d'yfoppe il ofte toutes les obstructios sdu foye, & des poulmons. Il guarit la difficulté de respirer, restablit la voix perduë, & la rend claire & douce, si tous les matins à ieun on en prend demy dragme auec vn moyeu d'œuf mediocrement cuit. Il est encor tres-vtile à vne infinité de maladies g tant internes qu'externes, comme plus à plain tesmoignent Iean

Tholdee en la Halographie, & Bernard Penot en son liure de la preparation des

remedes chymiques.

ou de Ioubarbe, ou d'eau de fontaine, dans laquelle on a maceré vne nuict quelques feuilles de Ioubarbe, & c. On peut aussi affaisonner les bouillons & viandes de ce mesme sel. Quercetanus ofe bien donner infques à quatre scrupuls, de ce sel d'autres in ques à vue dragme G demy, le corps ayant esté purgé auparauat. Libauius dissoult ce sel puluerisé dans vn bon traitt d'eau de fontaine insques à tant qu'il apperçoine sur la langue Vn goust aucunement fale. Les autres en donnent susques à vne dragme dans de la ptisane. On le peut aussi mester awec la conserue, ou sucre rosat. Mais il faut estre aduerti de ne point Vser d'huile de Vitriol, ou de fouffre quad on se sert du sel nitre prepare, parce qu'il y a Vne certaine antipathie entre ces deux choses, principalement si on les prend tous deux par la bouche. Et partant ceux là ne font pas bien qui les mestent ensemble pour faire vo breuuage plus agreable à ceux qui ayment les choses acides, comme a esproune & remarque Angelus Sala Vincentius in Ternario Bezoarticorum, & autres.

b Et toute sorte de fie vres ardantes, que les Grecs appellent causos.

d Mestee aucc du succre, ou en eau d'ozeille

auec du succre.

e Pour Vne once de sel de prunellé, l'on prend Vne demy liure d'espris de Vin, & de ce messange on prend depuis Vne demie cuillere eiusques à deux cuillerces.

f L'esprit de nitre fait plustost cela que le

sel de prunelle.

g Principalement aux fie vres putrides & malignes : car ce jel resiste grandement à la putrefaction prins auec le iulep du ius de citrons, de limons, & d'eau rose. On le dissout aussi auec le vinaigre, & suc de ioubarbe, & on le met sur les arteres. On l'applique aussi exterieurement sur les erysipeles, dissoult en edu froide , pour les esteindre. C'est aussi Vn bon diuretic & deterfif si on continue douze ou quinze iours den prendre. On en donne pour chaffer le fable & calcul vne dragme auec l'oxymel scyllitique, ou vne demy dragme auec eau de persil ou de fraises, ou de syrop violat ou de guimauue, ou oxymel diuretique, principalement aux decours de la Lune. On en guerit aufsi toutes sortes de gonorrhaes , mesmes inueterees, si on continue à en donner au malade apres auoir esté bien purgé de casse. Aux maladies de la poitrine, on s'en fert auec de l'eau emmielee alteree auec l'hysope. On en donne aussi pour corriger l'intemperie chaude du foye auec Elemens de Chymic. 225 eaudecichoree, d'endiue, d'ozeille, &c. De mesmessagn, on l'ordonne ausii aux hydropiques pour esteindre la sos qui les tourmente. Voyez plusieurs autresproprietez & Vsages de ce sel, dans Libauius prima parte Apocaly pseos hermente.

Calcination de vitriol.

On le fait seicher dans yn yase de terre a non vernisse, a feu modere, iusques à parfaiste blancheur, apres on augmente. le seu par l'espace d'yn quart d'heure, & le vitriol deuient tout rouge, qui lors s'appelle colchotar. 3-73-2

a Ou mesmes de fer: mais il faut remuer continuellement bien fort le vitriol, de peur qu'il ne s'attache trop au Vaisseu & qu'il ne

Se petrifie.

Calcination de la Pierre Ponce.b

On la fait rougir dans le feu, puis on l'esteint en vinaigre par quatre ou cinq fois : finalement on la fait rougir fans l'esteindre, & ainsi se reduist facilement en chaux.

Elle sert à extraire les teintures des metaux & mineraux.

b L' Autheur a mis au Latin Calcinatio

lapidis spongia, ce que l'Interprete a tourné calcination de la pierre ponce, mais autre est la pierre ponce, autre la pierre d'esponge. La pierre ponce est appellee par les Latins pumex, or par Vieruue spongia, parce qu'elle est trouee comme vne esponge : la pierre d'esponge se nomme spongites en Pline, ou Tecolithus, parce qu'elle amollit & ropt la pierre aux reins & en la Vessie, de mesme que fait lapis Iudaïcus selon le tesmoignage de Paulus Æginetalib.7. Des pierres doc, qui se trouvet aux esponges of font blanches, oraisees à metere en poudre, legerement calcinees auec le foulphre crud, & diffoultes auec Vinaigre, apres l'euaporation d'iceluy se tire Vn sel, lequel ayant esté dulcifie par l'eau de pluye, & purifié par reiterees solutions, filtrations Genaporations, est propre au calcul des reins, & de la vessie pris dans du Vinblanc, ou autre liqueur conuenable au poids de trois iusques a six grains. Il a aussi la vereu de se resoudre les écrouelles & les gouittres, coles faire en aller, si tous les iours au dernier quarcier de la Lune, on pred dans du Vin Vn demy scrupul de la pierre d'esponge calcinee, sel de tartre vn scrupul, sel de geme deux dragmes. Il ne se trouvera aucu ne gouittre si fascheuse, & opiniatre, qui dans deux mois ne foit dissipee, comme escrit Christophorus Gluckradts Medecin Aleman. Les autres prennent Elemens de Chymie.

one esponge sine, laquelle ils reduisent en cendre noise, la messent auec quelque peu de gommerragacanthe detrempee auec eau de rose, coincorporent le tout ensemble, 7 adioustant du succre à discretion, pour oster l'amertume, codu tout en sont huiet tablettes, lesquelles ils font prendre au malade, chasque soir rue, deux heures apres soupper, asin qu'il a laisse fondre tout doucement dans la bouche, co continuat de mesme façon huiet iours durant, la guoittre disparoit.

Calcination de cristal.

Prens du cristal, & le reuerbete dans vn croiset par l'espace de 6. heures, puis le mets a en poudre subtile, & le messe autant de salpetre, le reuerberant dereches à feu violent, par l'espace de 10. heures. Apres iette ce qui fera fondu dans eaub celeste, & desseche ce qui ne sera sodu, puis le reduits en poudre impalpable, & le cuits auec la mesme eau, insques à ce que le tout s'espaissiffe comme bouillie, que mettras sur des pieces de verre en lieu chaud e pour seicher, puis dereches reduiras en Alcohol, dessi tu veux mettre la poudre en lieu humide, elle se dissoudra, & ce qui ne se pour a dissoudre sera

Ρij

rendu soluble par reiteree calcination, auec le nitre & autres choses comme dessus.

La dose est de 3. ou 4. gouttes auec autant d'huile de genieure contre la pierre

des reins, & de la vessie. c

Par le feu nud, ou par le feu de rouë.

b Ou de rosee de May.

Dans vne estuue, ou dessus le four.

a Ilfant lireainfi. Et finalement mettrez la poudre en lieu humide, pour se disfoudre, & ce qui, & c. Les mois les plus propres pour dissource en la caue, & faire les liqueurs par defaillance, sont May, Iuin, Iuillet, Joust.

Ceau de perfil, de faxifrage ; genieure, d'arre-

fte beufiderane, &c. langan circ

sol & Autrement.

Fay rougir au feu le cristal blanc, & pondereux, puis l'esteins en vinaigre distilé tant de fois-qu'au moindre attouchementil puisse estre reduit en poudre. Alors messe-le auec autant de salpetre, & le reuerbere a par 18. heures, b puis par reiterees ablutions separe le sel fix du salpetre, & le reste e estant sec sera reduit en alcohol.

Il profite grandement à la pierre, sau mal feaduc, à lag dysenterie & aux mammelles h steriles. Et si quelqu'un veur rendre ceste poudre impalpable encore plus subtile, pour les maladies susdites, qu'il la digere par 24 heures en l'esprit de vin puis la distile par la retorte, & ce qui demeurera encor fix, qu'il le reuerbere i come deuant, I puis le digere, tant de fois que la plus grand part monte auec l'esprit de vin : puis separant l'esprit de vin par distilation, qu'il mette en lieu humide ce qui demeurera au sonds pour le reduite en eau ou huile. m

2 Sçauoir, à feu de rouë.

b Iusques à ce qu'il soit fondu on fluide.

c Sçauoir, le col du cristal.

Encore que la liqueur de cristal soit gradement louee par les Chymiques, pour dissoudre & chasser le calcul, toutes sois ils Veulet qu'on Vse d'vne grande prudence en l'administration d'icelle, & qu'on en done que depuis dix gouttes insques à quinze au plus ensemble, & pour vne sois, & que cela ne se face pas tous les iours, mais peu à peu susques à ce que l'operation du medicament aye sait ce qu'on desire.

C La calcination du cristal ne peut pas estre propre à l'epilepsie, & maladies caduques, à cause de sa substance crasses, submissif un car g Auec le Vin. Par ce moyen il arreste aussi le flux des fleurs blanches aux femmes. Itemle flux de Ventre i la colique, & dyfenterie, & ce en peu de temps, & comme par Vne proprieté occulte.

h Auec du miel, du Vin, ou bouillon. Car le cristal par Vne proprieté occulte faict Venir le laict en abondance.

i Auec le nitre.

Qu'il le reuerbere comme deuant , qu'il le

lane, puis le digere.

m La dose est de dix grains à quinze. Plufieurs Chymiques tiennent que deux (crupuls de ceste poudre, donnez auec huile d'amandes douces, faicte par expression, secourent soudainement ceux qui ont pris du mercure sublimé.

Calcination de marcasite d'argent.

Prens estain de glace, & le broye subtilement, & laue sa noirceur auec eau comune tat de sois que l'eau en sorte tou te claire, apres seiche-le, & le dissous a en cau saicte auec les sels sulphureux, & stiptic diaphane. La solution doit estre claire, sur laquelle tu verseras le noyau liquide de toutes choses, & alors il se precipitera en vn instat en alcoholblac come nege, qu'il saudra dulcisser & dessecher, puis Elemens de Chymie. 231 encore broyer auec sel preparé par l'espace de demy heure, puis lauer, & seicher à l'ombre sur vn papier.

Il est vtile pour les vices de la peau.

a C'est à dire, l'on puluerise premierem ne l'estain de estace, apres on le dissour par l'eau forte, distillee de parties esgalles de salpetre & d'alun, & on le precipite auec l'esprit de Vin. b Auec onguents, & principalement auec l'onguent de pomade, il est bon pour les dartres,

De la calcination de l' Antimoine.

feu volage, rongne, galle des mains.

Chapitre XII.

Rens 4. liures d'antimoine choisi, & 5. liures de sel preparé, « & les puluerise & mesle enséble, puis les mets en vn large vase de terre, qui

ait le fods plat sur yn fourneau de reuerbere, les remuant continuellement auec yne spatule de set, par l'espacebde 3,00 6. heures, susques à ce que la fumee cesse, æ que l'antimoine soit rendu blanc & iaunastre; mais garde qu'il ne se sonte garde de la sume sa serve contre garde de la sume, apres semets le tout en poudre, & en separe le sel auec eau chaude premierement, puis le sauta bien auec eau froide: puis estant see & remis en poudre le feras sublimer sans addition d'autre matiere dans vn aludel par l'espace de 10.0012. heures, e puis ayant recueilly les seures, tu brosetas la teste morte, & la reuerbeteras par l'espace d'vn mois, s'iusques à ce qu'elle soit rouge: ser mant le vase de telle saçon à cause des cendres, que le seu ne soit point empesché en son action. Apres la calcination tu titeras la teinture e auec le vinaigre radical, puis siltreras, separeras le menstrue, & circuleras encotauce eau cordiale.

a Prens plustost deux liures d'antimoine, cortrois liures de sel preparé à la façon dicte cy deuant, au chap, II. Mais l'antimoine se calcine mieux sans sels, le mettant bien puluerise das Vne terrine à plat fonds auec seu moderé dessous, com non pas seu de sonte, cor le remuant sans cesse auec vm basto de ser, iusques à ce que la sumee du soulphre estant extracte, il soit finalement converty en cendres blanches.

b Cela n'est point acheue en si peu de temps. Ou dauantage, le seu n'estant ny trop petir,

ny trop grand.

d Sçauoir Philosophique, qui est de quarante

233

e On tire mieux des fleurs d'antimoine, que de lateste morte, vne teinture tres-excellente. L'Autheur prescrit qu'on recueille les fleurs d'antimoine, peut-estre pour les reseruer à autres Vages, & il fige la teste morte broyee infques à rougeur par vne coctio continuelle, fai-Ete au feu par degrez: mais la practique la plus aysee est autre. Car l'on fige par les degrez du feu, lesdittes fleurs sublimees, comme la partie la plus noble de l'antimoine, & plus excellente que la teste morte, dans vn Vaisseau de Verre, ou de terre ferme, rond, ayant le col longuet, iusques à ce qu'elles deviennent rouges comme Vn ruby. Apres on Verse dessus du Vinaigre radical ou distillé, que le vinaigre surnage d'hui Et doigts, & ainsi par succession de temps on extraict la couleur rouge, reciterant les affusions du Vinaigre iusques à ce que toute la couleur soit extraicte. Apres on retire & Separe tout ce Vinaigre coloré d'auec la teinture par la di-Stilation qu'on fait en l'arene ou cendres, & on dulcifie cette teinture par l'eau commune distilee, puis on la digere auec alcohol de vin dans vn vaisseau clos par l'espace de quarante iours. Finalement par Vne distillation lente on en retire l'esprit, & la teinture de l'antimoine tresprecieuse reste au fonds ; de laquelle la dose est depuis trois goutes insques à huiet. C'est vn medicament fort loue pour restaurer renou-

234 uelertout le corps de l'homme, donné dans vn vehicule conuenable, & principalement dans du Vin, qui deliure le corps de tous humeurs corrompus, & ce fans aucune grande euacuation manifeste, mais causant seulement vne meur peu à peu fans contrainte, laquelle du comencement est puante, & devient naturelle par apres. Il aide grandement aux obstructions du fore, disipe l'hydropise qui n'est pas entierement formee : guarit la iaunisse, rectifie la rat te, quarit le scorbut, appaise les douleurs de la matrice, faict venir les mois, rompt le calcul, oste les taches de la lepre odu mal sain Et Memin. erc.

Toutes les calcinations se font à feu violent de rouë, ou dans Vn four à Vent, ou par le reuer-

bere.

Autre calcination a d'antimoine, appellee poudre Emetic ou Mercure de vie.

Prens quatre b onces d'Antimoine puluerisé & huict onces de Mercuresublimé, meste ele tout ensemble, & le destile dans vne cornuë à feu de d cendres, adaptant vn recipiet à demy plein d'eau, apres donne le feu par degrez, & si la liqueur gommeuse comme beurre s'attache au col de la cornuë, tu la feras couler auec vn charbon ardant; e & tobant dans

l'eau se precipitera en poudre blache: ou bienftu la destilleras dans vn recipient sans eau, & la rectifieras g plusieurs fois auant que de la precipiter. Apres cela donne feu de suppression h peutà peu, iufques à ce qu'il sorte vne liqueur rouge,i & lors oftantle recipient, & en substituant yn autre, augmete le feu par vne heure ou deux , iufques à ce que le cinabre! se sublimera au col de la retorte, lequel tu ramasseras m le vase estant refroidy, puis digereras par vne nuict la poudre precipitee, iufqu'à ce qu'elle demeure sas a acrimonie, finalemet laue-la auec eau ocordiale, puis la desseche à feu treslent.p Et fitu veux que cette poudre purge seulement par le bas, broye-la encor auec sel commun, puis la laue & desseche.

a C'est plustost vne preparation d'antimoine, que calcinatio, laquelle est appellee on poudre emetique, ou mercure de vie, ou poudre angelique, ou poudre d'Algeroth. dunom de Victorius Algerothus Medecin & Physicien de Verone, qui luy a donné vogue, ou les steurs de beurre d'antimoine.

b Quelques Vns prennent autant de l'Vn que de l'autre, entre lesquels est Crollius pag. 130. e Le broyant fur le marbre ou dans vn mortier de pierre: mais il fe faut parder de la fumee, qui en le broyant s'esteue, car elle est venimeuse, comme procedant du soulphre de l'antimoine est du sublimé.

a Il est meilleur le distiller à feu de sable.

e Cest à dire, Vous le ferez couler peu à peu approchant par dehors au col de la cornue Vn charbon ardans.

cette distillation simple de la liqueur gommeuse, ou beurre d'antimoine dans le recipient sans eau, est plus commode que la precedente. S Sçauoir par l'eau commune.

hLe feu de suppression se faict auec des charbons ardants, mis sur l'arene ou cendres, qui

conurent la retorte.

i Plustost iaune.

Qui se faict du soulphre, de l'antimoine & dumercure sublimé.

m Rectifiez ce cinabre vne ou deux fois par la retorte à col estrois, le sublimant selon l'art, Gredussez le en poudre, Grevous aurez vn

cinabre diaphoretic.

"Quant à l'eau impregnee de l'esprit de Vitriol du jublimé, il la faut separer, & garder pour dissoudre les perles & coraux, & autres Vsages plus releuez. Car on en peut faire "m esprit de vitriol Philosophic, si pan ne legere euaporation on en separe le phlegme dans Vis verre, insques à ce que les esprits acides Viennent à s'esuaporer, & qu'on le pousse l'aigret qui reste par la retorte. Cet esprit est plus efficace que n'est l'esprit du Vitriol faict à la façon vulgaire. Trois ,quatre ou fix gouttes d'iceluy, par fois exhibees en vn traitt de vin guarifsent les fieures, appaisent les douleurs des membres au mal venerien, exhibees en la deco-Etion, oftent l'oppilation de la ratte & des Veines meseraiques, confortent le Vent ricul affoibly par le phlegme crasse. Il est aussi fort bon contre la peste si on en prend tous les iours à cœur ieun dans l'eau de Royne de pré, de chardon benist, &c. Que si on enapore doucement toute cette eau in ques à seicheresse, au fond demeureront les crystaux , lesquels seichez & meslez auec deuxfois autant de sel nitre purifie, & enflambez en vn creuset rougy selon l'are, & apres dulcifiez en eau commune, & finalement digerez en l'arene dans vne phiole l'espace d'vn iour ou deux, font vn diaphoretic beau, duquel deux ou trois grains donnezen quelque peu d'extraict de theriaque, pronoquet merueilleusement les sueurs.

o Comme eau de betoine, de buglose, de me-

liffe, de canelle, &c.

P Dans Vne phiole ou mortier.

La dose est de 6. ou 7. grains pour les plus robustes, & de 3. ou 4. grains pour 238 Liure second des

les plus debiles, & se prend dans vne pomme cuitte, ou dans la conserue a de roses, ou en insussion dans le vin blanc. Elle est tres vtile pour la peste, maladies de la teste, sieures, b grosse verole, sepre, hydropisse, & viceres a Mais en l'ordonnant aux malades, il faut obseruer les points suiuans, comme Crollius a fort bien remarqué, in bassica Chymica.

2 Ou conserue de Violettes, ou iaune d'œuf ou sirop de coings : ou auec le panchymagoge descrit cy. deuant au chapitre des extraicts, ou dans vne cerife confite, ou prune, ou abricot, ou dans des tablettes de succre, ou en infusion de vin blanc, mais il ne faut pas donner plus que deux onces de liqueur. Quant on donne cette poudre en infusion, on peut mettre nouvelle liqueur sur la meme poudre, qui a serui tusques à trois ou quatre fois, ou bien bailler la poudre en substance , ou bien si on Veut former pilules de cette poudre, il faut aucir du succre en consistence de sirop, & faire vne pilule de trois ou quatre ou cinq grains de ladite poudre, selon la force du malade, la bailler on à ieun, ou mes. mes apres auoir humé vniaune d'œuf, & aualer apres vn peu de vin blanc. C'est ce medicament cy duquel se seruent d'ordinaire les charlatans pour guarir toute maladie prouenant, d'vne cacochymie chronique, comme la Verole

Elemens de Chymie. auec ses symptomes, scanvir les nodositez, dona leurs, galles ; & Vilainies du cuir , &c. Les douleurs des articles & gouttes, la peste & toute contagion coniointte auec pourriture,les fie vres putrides, les cancres, la lepre, l'hydropifie, difficulte de respirer, oc. Il purge de foy les Vns seulement par en haut, les autres par embas, & les autres, ce qui est le plus frequent, o parle haut, o parle bas, non pas de la faço qu'agissent les vegetables purgatifs, ou pour le moins come les medecins Hippocratiques les croyent agir, à scanoir auec choix & estection, ains en irritant & esmounant la nature, & chassant toute forte d'humeurs: par accident ayant chassé les mauuaises humeurs de la premiere region du corps , il faiet reuenir l'appetit à ceux qui l'auoient perdu.Il ne trauaille l'estomuch que trois heures ou en uiron, mais il faut prendre vn bouillon apres vne heure ou enuiron, lors que l'on comence d'auoir enuie de Vomir, co ce pour faciliter ledict vomissement. Il

difner legerement.

b. Principalement celles qui procedent d'Une impurité d'humeurs, qui regorgent en la pre-miere region du corps. Mais l'on doit icy, comme en toute autre maladie, estre methodique, considerer le temperament, l'aage, le sexe,

faut aussi s'abstenir de manger iusques à ce que la nausee & vomissement soit passe, & apres go les forces du malade, go c. Ce medicamengo donc est bon pour les sie vres putrides, le pret nans long-temps auparauant le paroxysme: mais non pas à coute sorte de personnes indisserenment, ains seulement à ceux qui sond vme complexion propre pour supporter le vomissement; qui ont l'estomach fort, le thorax ample go qui tirent à cœur sans peine.

Combien que l'hydropisie confirmee ne se quariffe que difficilement , & aisement celle qui commence, toutesfois l'on a Veu souvent que par bons medicaments, & par vne bonne methode de s'en feruir, & bon regime de viure, les parties nobles n'estant du tout gastees, les hodro pifies confirmees ont esté quaries. Il faut donc eftre adverty qu'en toutes les especes d'hy dropisie, il faut commencer la curation par les aperitifs cathartiques, & non diuretiques. Carfaifant autrement , toute l'ordure du ventre estant ensemblement comme chassee & attiree vers les reins, vous causerez des incommoditez & symptomes tres grads:mais il faut deuant tout Ver de medicaments qui purgent Vniuersellement, entre lesquels le mercare de vie n'est pas le moins profitable. La dose duquel est de quaire grains au commencement, augmentant peu à peu la dose insques à douze grains, & continuant à en prendre quelques sours, principalement sile ventricul a encores

quelque

Elemens de Chymie.

quelque force , on n'est du tout debilité. Et en ce cas ceste poudre emetique n'estplusemetique, c'est à dire, ne cause plus aucun vomissement, ains purge seulement par le bas. Voyla pourquoy l'Autheur a escrit que la pondre emetique est bonne en l'hydropisie. Il faut neantmoins Scauoir que cette exhibition de mercure de vie, estant souvent reiteree, cause aux vieilles gens vne cheutte du siege , malaisee à guarir apres. d Adioustez ausi, aux gouttes & douleurs des ioinctures, en en prenant quatre grains 4. choseidiaux changements des Lunes.

gnes de remarque en prescriuans

Le premier qu'en donnant l'Antimoine il se faut prendre garde que le ventre l'Antimoi; ne soit constipé, ny affligé de douleurs coliques, & outre ce que nulle des parties nobles soit blessee ou debilitee.

Lesecond, que deuant ou apres la prise de l'antimoine, le malade ne soit point

faigné.4

2 Il n'y a aucune raison valable, pourquoy Crollius adiffuade d'ouurir la veine apres auoir prins l'Antimoine, & nous sçauons que plusieurs ne se seruant que des purgatifs d'Antimoine, ont ordonné la saignee auec tres-heun reux succez, entre lesquels est Martinus Ruladus & Hartmannus : qui en la pleure sie exquife. & aux fie vres tierces intermittentes apres auoir ordonné l'infusio du saffran des metaux, qui se fait d'antimoine, tesmoignent auoir fait ouurir la Veine plus de deux cens fois, sans auoir remarque pour cela arriver aucup inconuenient , ou symptome fascheux.

Le troisiesme, que le malade ne soit point difficile à vomir, ny fort affoibly: qu'il ait la poitrine large, l'estomach fort, & que ses humeurs soient disposees à se

vuider par enhaut.

La quatriesme, que lors que le vomisfement comence à s'esmouvoir, on donne au malade vn bouillon de pois cuits legerement, ou vn bouillon gras de poule, ou vn plein verre de ceruoise chaude, & qu'on reiteres'il est de besoing pour faciliter le vomissement, & aduancer l'a-Stion du medicament.

a Adioustezicy la derniere regle de Crollius, qui doit estre soigneusement gardee en la peste, Squoir que si en la peste l'on prend de l' Antimoine, qu'à mesme temps l'on mette sur le bubon vn maturatif attractif, ou fur l'anthrax n'est autre Vn'attractif, autrement il s'endurcira comme chose que le

regule d'un- vn scirrhe, & cette dureté demeurera queltimoine calques mois. ciné.

Latoudre Emetique

Ie ne me peux toutesfois assez estonner Discours remarquable. comme plusieurs doctes, mais peu experts, se sont laissez emporter à vne opi-

Elemens de Chymie.

2.43

nion de croire que ceste poudre emeti-que prouient du Mercure sublimé, & no du regule d'Antimoine. Car i'ay assez faict paroistre cy-denant à toutes sortes de qualitez de personnes, & gens doctes, qui ont honoré mo petit laboratoire de leur presence, & ce par raison fondee sur l'experiece (veu que je n'é admets point d'autre en cer art,) que la poudre emetique n'est autre chose que le regule d'an-timoine, dissout & calciné par l'esprit vitriolic du sublimé: duquel esprit elle retient d'autant plus ou moins qu'elle est. beaucoup ou peu lauce. l'aurois beaucoup de choses à dire sur cest esprit vitriolic, esprit vniuersel, qui se trouue das tous les mixtes, & sans lequel rien n'a vie ny vertu en ce mode: Mais ce seroit trop m'esloigner de mon subiect, sur vne matiere qui merite plustost vn volume entier, qu'vn discours Laconique. C'est pourquoy retournant à mon propos, ie dis que l'esprit vitriolic a vne extreme sympathie auec les metaux, & d'autant plus ou moins auec les autres mineraux, qu'ils approchét ou qu'ils sont essoignez de la nature metallique. Et par ce que le regule d'antimoine approche plus de la nature metallique que le Mercure, voila 244 Liure second des

pourquoy destillant le Mercure sublime auec l'Antimoine, l'esprit vitriolie du su-blimé quitte le Mercure, & seioin & artache au regule de l'Antimoine: Et se setant pressé & chassé par la chaleur, disfoult, & calcine le regule, & passe en liqueur gommeuse ou huileuse par le bec. de la cornuë: & tombant goutte à goutte dans l'eau qui est dans le recipient, l'esprit de vitriol se dissout dans l'eau, & le reguse tombe en poudre blanche au sóds du recipient. Cecy se recognoist au goust de l'eau, qui est impregnee de l'esprit vi-triolic, & à la fusion de la poudre emetique à fort feu de soufflets ; laquelle se tourne en vray regule d'Antimoine. Dauantage apres que toute la liqueur gommeuse est destilee, ne reste plus dans la cornue que le mercure du sublimé, & le foulphre de l'antimoine : & parce qu'ils ont vne extreme sympathie par ensemble, en donnant feu de suppression ils se fubliment par ensemble au col de la cornuë en cinabre. Ie conclud donc par ces experiences infaillibles, que la poudre emetique n'est autre chose que le regule d'antimoine calciné, par l'esprit vitriolic qui est dans le sublimé. Mercure sublimé.

Mercure

Esprit vitriolic.

Antimoine.

Regule

Soulphre.

d'Antimoine, autrement dict saffran des metaux.

Prens yneliure d'Antimoine crud, & douze onces de salpetr e raffiné: Broye& messele tout dans vn mortier de fer,&le panche d'vn costé. Apres iette dessus vn charbon ballumé, & foudain la poudre s'enflammera, & se fe fera le foye d'Antimoine duquel tu separeras le salpetre. d

La dose est de 12. à 20. grains cen infusion dans vin blanc, eau de chardon benit, ou autreliqueur conuenable. Et De vsuhnl'vlage en est tres-ville aux fieures pestilentes.

a On l'appelle foye, par ce qu'il represente Guercet. p la conleur du foye de Veau, ou de quelque autre 126.0 110.

im croci, es aqua ophihalmica que excofit, vid.

animal, & on l'appelle faffran, par ce qu'il ressemble prseques en couleur au saffran qui est encore en fleur. On l'appelle saffran des metaux, par ce que suinant la commune opinion des Hermetiques , l'antimoine est le principe & la racine de tous les metaux.

b On l'allume plus commodement auec Vne spatule de fer toute rouge de feu, le tournant çà

o là vne fois.

e Duquel finalement se faiet le vray saffran des metaux , lequel nous preparons ainsi: Nous faisons bouillir le foye d'antimoine puluerise dans de l'eau bouillante Vne heure ou deux, & les feces se precipitent au fonds, O l'eau devient couloree comme saffran, laquelle separons d'auec ses feces, cependant qu'elle est encore chaude, & filtrons par le papier gris, puis laissons reposer vne nuiet, iusques à ce que toute la rougeur se soit baisse au fonds, qui, l'eau en estant oftee, impreonee du salpetre fixe, & estant adoucie par l'eau comune vne fois ou deux, & apres desseche à feu let, est le vray saffra des metaux, ainsi nomé par Martin. Ruland. Cent.5. Cur.95. Prenez, du saffran des metaux vne once, eau de chardon benit deux ou trois liures, canelle demy once, infusez-le tout l'espace de deux ou trois iours, Passez apres ceste eau reseruez-la pour vous en seruir , elle

Elemens de Chymie. 247 merite à bon droiet estre nommee eau benite, car elle faict des effects esmerueillables, si vous en prenez vne once & demye ou dauantage au matin. Elle faitt doucement vomir, & quatre ou cinq felles , & profite à toute forte de fie vres , mesme pestillentielles, aux pleuresies & autres maladies deplorees. Si vous prenez vne dragme ou deux de Saffran des metaux , & infusez-en cinq ou six onces d'eau d'euphraise, de fenouil, ou autre semblable eau Ophthalmique, vous aurez vne eau pour les yeux de tres-grande Vertu, pour guarir les cataractes & suffusions d'iceux, pour la foiblesse de la veue, pour dissiper les esblouissements, nuces, & fumees des yeux, en la distillant en iceux goutte à goutte, elle ne faict aucun mat, & est de si grande efficace , qu'appliquee par dehors elle peut esmouuoir le Ventre, ainsi

qu'a escrit Quercetanus en sa Pharmacie dog-Qui se trouve dessus apres que tout est refroidy.

matique.

e La mesme poudre laissee au fonds apres que l'on a retiré la liqueur, qui en avoit extraict la teinture ,estant deffechee , peut encore feruir plusieurs autres fois, comme nous auons diet cy deuant de la poudre emetique, en y versant des-

fus comme auparauant, du Vin blanc ou augre liqueur: car elle retient long temps fes mesmes forces.

Autre calcination d'Antimoine , pur geant communement par le bas.

Prens de rres-bon a Antimoine & de fel decrepité de chacun vne liure , broye & mesle le tout, & le reuerbereb en vn croiset bied luttéepar l'espace de 12. heures, augmentant le feu peu à peu, puis le vase estant refroidi laue la poudre en eau douce,iusques à ce que toute l'acrimonie foit oftee-Puis la defleche & remets den poudre subtile.

La dose est de 25. grains insques à c 35.

2 Tres bonest l'Antimoine, qui ayant esté fondu, a des rayes bien longues & luy santes.

b A feu de rouë.

e Et fermé par le haut. d Broyez-la sur le marbre quelque temps auec le sel decrepité. Finalement separez en le sel par l'eau douce, & adoucissez la poudre par reiterees ablutions. Apres reservez cette poudre dessechee pour vous en seruir.

La dose est plustost d'un demy scrupul infques à un scrupulentier. Il y en a qui mettent en auant vne autre preparation d'Antimoine,

laquelle ils affeurent purger seulement par le has sans tranail. Prenez, disent-ils, autant de verre d'antimoine qu'il vous plaist, puluerisez le, versez dessus dans vn matras de l'huile ou de l'esprit de Vitriol paint rectifié (ec qu'il faut noter) qu'il surnage de deux doiots , laissez-le en vne chaleur moderee quelque teps, & l'huile deuiendra rougeastre. D'icelle ils disent que quatre, cinq, fix gouttes infques à dix, donnees en quelque liqueur conuenable laschent le ventre sans causer aucune nuisance, nausee, ny Vomissement, & que c'est vn cathartique fort Vtil & propre à beaucoup de maladies. L'experience en fera foy. Seulement diray ie que Crollius escrit n'auoir pas encore trouué la façon de preparer l'antimoine pour purger seulement par le bas, & Libauius est de cette opinion qu'on peut bien affoiblir la faculté emetique de l'antimoine, mais qu'elle ne peut estre du tout oftee, sans ofter quant & quant aussi la force de purger par le bas.

Regule d'Antimoine.

Prens d'Antimoine, de salpetre, & de tartre de chacun vne liure. Broye & mesle etout, puis mets vn crosset entre les charbons ardans insques à ce qu'il rougisse alors prens vne cuillerce de poudre & la iette dans le crosset, que couuriras foudain iusques à ce que la fumee cesse. Puis descouurant le croiset y reietteras yne autre cueilleree de poudre & le couuriras, continuant ainsi tant que durera ta poudre. Finalement done e feu de fusion, & remue le croiset, afin que le regule s'en aille au fonds, puis le croiser estant refroidy, separe le regule d'auec les feces, d & le garde.

a Les autres prennent Vne liure d'antimoine, douze onces de salpetre , hui Et onces de tartre, & vne poignee de poudre de charbons. Le sal. petre faiet bruster , & le tartre faiet descendre le regule en bas , s' vnissant au soulphre de

l' Antimoine.

b Et elle fera Vn grand bruict.

e En couurant le creuset de charbons ardants.

d Il ne faut pas ietter les feces du reguliusques à ce qu'on en ait extrai Et l'effence, qui y eft contenue, à sçauoir le sel d'antimoine, que quelques Vns appellent l'or des Medecins. Nostre authe ur le nomme le soulphre doré diaphoretique, luy donnant ce nom de sa forme exterieure, combien que ce soit plustost vn sel grandement diaphoretique, propre pour chasfer plusieurs maladies, principalement epidimiques, & vne certaine huile espaisses puante, qui est grandement efficace en la suffocation de Elemens de Chymie. 251 matrice, si on en iette sur les charbons pour en receuoir la fumee par embas.

Soulphre aure diaphoretique.

Prens les feces à du regule d'Antimoine cy-dessus & en fais vne lessue par digestion ou ebullition, que couleras chaudement à trauers le papier gris; puis adiouste à ceste lessiue du vinaigre dessilé, & tu verras le crocus peu à peu descendre au fonds, separe la lessue par inclination, & par reiterees ablutions dulcisie le crocus; puis le desseiche & le garde. C'est vn sudorific admirable, qui purisse merueilleusement le sang, & est tres-vti-

leà plusieurs maladies.

La dose est demy scrupule ou vn seru-

Tation A. O. S. folk !"

pule.

Si ceste mesme lessiue faicte des seces du regule d'Antimoine, auec eau commune est versee sur des charbos ardents, & qu'vne semme qui ne peut auoir ses mois en reçoiue la vapeur par le bas, incontinent les sera couler, & bien souuet auant que demie heure se passe.

^a Les feces du regul ne font autre chefe que le foulphre qui demeure sur le regul, le tout estant refroidy. L'eau où ce foulphre a esté diffout tuë les punaises, si on en frote le bois du lict e Ilest esprouue. Mais il faut auoir Vn enconnoir, & le mestre dans le col de la matrice.

Regule de Mars estoile.

Mettez vneliure d'Antimoine en poudre das vn croifet, & demy liure de pointes de cloux de cheuaux a par dessus, & donnez seu de susion, puis iettez vne once de sel nitre à plusieurs sois par dessus, pour faire bruster & consommer le soulphre de l'Antimoine, puis versezte tout dans le cornet de ser, & ayant separé la crasse que trouverez au dessus, serez resondre le regule, iettant dessus vne once de nitre comme devant, & puis verserez dans le cornet, reiterant ceste operation 4, ou 5 sois insques à ce que l'estoile e paroisse au dessus,

a Ou autres cloux de fer. C'est l'antimoine

qui rend le fer fluide.

L'ayant vn peu chauffé auparauant ér frotté par dessus de suif ou de cire. Finalement frappez tout bellement le bord du cornet ou vaisseau, dans lequel vous auez fondu toute cette matiere, afin que le regule aille au fonds.

c Ce qui se faitt apres la quatriesme susion paracheuee. Que si l'estoile ne paroist point alors, elle ne paroistra pas apres les autres susions que vous ferez en foyez alors asseuré que vous n'auez pas bien exactement procede aux susons precedentes. Il faut iey noter que la preparation du regule de Mars estoilé succede plus heureusemene, si on le faict pendant le beantemps en au croissant de la Lune.

Antimoine diaphoretic.

Prens d'antimoine & desalpetre de chacun vne hure, broyest mesle le tout, puis mets rougir vn a croifer entre les charbons, & estant rouge iette dedans enuiron deux onces de la poudre, puis couure incontinent le croiset iusques à ce que la fumee cesse, & lors descouure le croiset, & y reiette d'autre poudre, puis le couure cotinuant ainsi jusques àla fin. Finalement donne feu de fusion l'espace d'vn quart d'heure, & le vase estat refroidy tire la masse, &la mets en poudre, puis la remesle auec autant de salpetre comme devant, & reitere tout ce que dessus. Finalement tire la masse pour la seconde fois, mets-la en poudre& la dulcifie, par reiterees ablutions, puis la reuerbere en vn vase de terre clos, par l'espace de 24. heures, infques à ce que la poudre foit blanche.

La dose est de 15. grains.e

Liure second des 254 a Il faut que le creuset soit grand.

b. En eau chaude.

On s'en sert pour guarir la Verole recente; Gr pour rompre les apostumes internes. La do. seest de 15. grains insqu'à deux scrupules.

Bezoart mineral.

Pres 4. onces d'escume enuenimee des deux dragonsa vne fois rectifiee,b & l'ayant fait resoudre à la chaleur, everse desfus 4. onces d'eprit de sel abalsamic,&destile e au sable toute la liqueur iusques à secheresse, puis tire la terre & la broye bien, sur laquelle tu mettras la liqueur destilee, auec encor deux onces de nouueau esprit balsamic, & destileras comme auparauant, puis sur la masse broyee remettras encor la liqueur destilee, auec 2. aurres onces pour la destiler comme des. fus. Finalement prens encor la masse, & la broye, puis la laisse examiner par l'espace d'vne heure à Vulcan Docimaste, f agitant continuellement la matiere auec vn instrument de fer, puis destile sur icel. le par plusieurs fois l'alcohol de vin, afin que la poudre demeure feche & blanche. La dose est de 4. grains à 6. & l'vsage en est singulier en toutes maladies pestilentes,& fievres malignes populaires.g

timoine crud.

b Sçauoir l'huiletiree par la destilation en forme de beurre ; comme a esté dit cy deuant, lors que nous auons parlé de la preparation de la poudre emetique : il ne faut pas que ladicte huile, ait esté precipitee.

c Scauoir goutte à goutte, & dans yn vaifseau ample ayant le col long, de peur que par la trop grande ebullution vous ne fassiez perte

des esprits, qui en sortent à force.

d C'est l'esprit de nitre.

· Par la cucurbite auec son alembic.

f C'est à dire au fourneau d'espreuue. g Dans des liqueurs conuenables pour seruir de Vehicule. Ceste preparation est appellee Bezoart mineral par Quercetanus en sa Pharmacopee, Hartmannus & autres, & elle est distinguee d'auec l'antimoine diaphoretic, encore que Crollius luy ait donné ce nomd'antimoine diaphoretic, puis qu'en icelle la fubstance de l'antimoine n'y acquiert aucune vertu diaphoretique, comme elle fai Et par le nitre en la preparation du Vray antimoine diaphovetic cy-denant descrite. Les Chymiques tiennent que ce Bezoart mineral est beaucoup plus excellent que la Vraye pierre de Bezoart. On en peut augmenter la dose iusques à dix grains.

256 Liure second des

Crollius ditt que cette preparation de Bezoapt est souveraine à beaucoup de maladies, (comme font la verole, la peste, la goutee, l'hydropisse, les sievres, les obstructions or douleurs de la ratte, le calcul) exhibee dans vn vehicule convenable à la maladie, on qu'elle a vne tres grande essicace or vertu d'operer par la sueur or par les vrines, sans purger par les selles, ny debiliter les malades.

Bezoart Solaire.

Merrez 2. onces d'escume des deux dragons bien rectifiee dans vn matras à collong, que ferez fondre à chaleur moderee: puis versez dessus peu à peu 2. onces d'esprit de sel souphreux : Et ayant fait dissoudre auparauant vne dragme de fin or, a en l'eau Philosophale, laquelle faudra retirer 2. fois par distilation, afin d'ouurir & attenuer l'or dauantage, puis pour la troisiesme fois faudra faire dissoudre l'or en nouuelle eau, & verser fur la premiere dissolution de la liqueur gommeuse, qui doit estre claire & rougeastre, & laquelle faudra mettre dans vne petite cucurbite, & destiller au lable tout ce qui en pourra fortir:puis verser encor deux onces de nouveau esprit de fel de fel souphreux,& destiller au fable come auparauant, donnant grad feu fur la fin, afin que la terre qui demeurera au fods de la cucurbite soit bien dessechee. Laquelle faudra mettre dans yn croiset, & faire rougir entre les charbons, l'espace d'vne heure.

La dose est de six grainsiusques à dix,& d'autant qu'auec le temps la vertu diminuë, plus elle sera vieille,& plus il faudra augmenter la dose. C'est vn singulier remede pour la verolle, la peste, podagre, hydropifie, fievres & toutes autres mala. dies,où il est necessaire de prouoquer les fueurs.b

a Crollins di Et que ce medicament fortifie la nature à cause de l'or qu'on y adiouste, ce qui est peu vray semblable, puis qu'il peut estre ramené encores en sa nature metallique, 🔗 estre remis en corps.

b Comme rougeolle , petite Verole , &c.

BeZoart lunaire.

Faictes dissoudre la Lune auec l'esprit de salpetre (comme fera dict cy apres au chap. 17.)& qu'elle soit bien augmentee de son poids, puis estant reduicle en eau visqueuse par digestio, verserez vne partie d'icelle sur 10. parties de la liqueur

gommeule bien rectifiee, & ferez distiler 2. ou 3. fois de l'esprit de salpetre sur ceste mixtion, donnant grand feu fur la fin. puis faut faire rougir vne heure & demie ceste matiere dans vn croifet, laquelle estant mile en poudre ferez bruster sur

La dose est de 6. à 8. grains pour touces maladies de cerueau, & pour specific remede aux maladies des femmes.

-21 19ilug Bezoart Martial.

Merrez le regule de Mars en poudre fubtile, que mellerez auec deux fois autant pefant de Mercure meteorisé, puis distilez par la cornue toute la liqueur gommeule qui en pourra fortir, laquelle faut fixer auec esprit de nitre comme the ent

Elle est propre à tout flux hepatic.

Bezoart Iouial.

Faites fondre 3. onces de regule d'Antimoine, auec 2. onces d'estain de Cornouaille purifié, que mettrez en poudre subtile, & mesterez auec 2, fois autant de Mercure sublimé, & en ferez le beurre d'antimoine par la cornuë selo l'art, qu'il faut recifier & fixer auec l'esprit susdict.

La dose est de 2. à 3. grains, pour pro-

uoquer les sueurs abondamment.

De la calcination & preparation du Mercure.

Chapitre XIII.

E Mercure est vn corps mineral composé de terre tres-subtile & sulphuree,& d'vne eau subtile estroitement meslez ensemble : sa substance terrestre a besoin d'estre purgee de la terrestreité crasse sulphureuse, & sa substance aqueuse de l'humidité superfluë. Or il y a deux sortes de Mercure, l'vn naturel, & Lieux où sa l'autre artificiel. Le naturel actif & fort trenue le depuré, se trouve vif & coulat en Alma- Mercure den aupres de Calatraua au Royaume de naturel, Castille. Il s'y en trouve aussi de coagulé en cinabre, que l'on tire par le feu. Ceste mine tres ancienne est appellee par Pline aposteme de la liqueur eternelle. Il s'en trouue de semblable en Idria, village du Comté de Goritz en Esclauonie: mais celuy d'Espagne est plus excellet, bien que la mine d'Idria soit plus fertile. C'est toutefois chose digne d'admiration, que bie que les voisins de ce village soient quasi tous les ans trauaillez de peste, neantmoins le village d'Iria n'en est iamais at-teint, ce qui m'a esté affermé en ce pays là y a enuiron vnze ans, par des vieillards du lieu mesme, qui m'asseuroient l'auoir tousiours obserué&ouy dire à leurs predecesseurs, d'où appert (comme aussi par autres exemples infinis,) que le Mercure est vn tres souuerain alexipharmaque contre toute corruption & pourriture. Et n'est pas moins prodigieux& esmerueil-lable, ce que ie remarquay au mesme village d'vn homme for taagé, qui trembloit continuellement pour auoir là employé toute sa vie à preparer le Cinabre, lequel pressant dans sa main vne piece d'or, la blanchissoit de telle saçon qu'il luy faisoit perdre tout à faict sa couleur naturelle. Il se trouue encor vn autre Mercure en la montagne appellee Ginnouoda, distante d'environ six lieues de Cracouie en Polongne, entre Tarnoua, Ribie, & Streletzcy, qui en certain téps de l'annee sort iusques à la superficie de la terre, principalement en Automne, bien que i'en aye cueilly au mesme lieu des grains dans les racines d'herbes, qui estoient groscomme des pois, enuiron la feste S. Iean Baptiste: Mais ce Mercure est trop aqueux, de beaucoup inferieur à celuy d'Espagne ou d'Esclauonie, ils'en trouue encor en plusieurs autres endroicts, & par fois dans les mines d'or

& d'argent.

L'artificiel se faict par vn moyen affez Mercure arvulgaire, & cogneu des Artistes, car il se tire des metaux a &demy mineraux, bpar le moyen des sels resuscitatifs, c Voire mesme i'ay cogneuen ceste ville de Pa. ris, plusieurs personnages de grande authorité,& dignes de foy, qui ont tiré l'argent vif non seulement des corps mineraux : mais aussi des plantes & du sang humain premierement calciné. Mais n'estant mon intention de traicter de latrasmutation metallique, sino en tant qu'elle peut seruir à la medecine, ie me borneray à cest obiect. Et d'autant que le mercure de lune a des grades proprietez, & vertus pour les maladies du cerueau, il m'a semblé tres-vtile au public, de monstrer le moyen de l'extraire, & puis en son lieu enseigner la façon de le preparer. Ainsi par les rayons esclattans d'vne vraye experience, ie dissiperay tous les brouillars de raisons sans raison, que nous ameinent tant de doctes indoctes, pour offusquer la verité de la transmutation metallique, & des effects salutaires des

Liure second des 2.62

mineraux en la medecine, lesquels à la veritéie croirois estre doctes, s'ils trairtoient seulement de ce enquoy ils sont doctes, sans s'imaginer follement que la nature est bornee dans leur ceruelle, fondez sur les rapports de Guillaume & de Thibaut leurs predecesseurs, qui en ont ainsi determiné.

Nauita de Ventis, de tauris narrat arator, Enumerat miles Vulnerd, pastor oues.

Ceiugement n'appartient qu'aux Philosophes naturels, c'est à direChymistes: car fans la separatió qui se fait par lefeu, nous ne verrions non plus és ouurages de la nature, qu'à trauers vn mur de six pieds d'espesseur. Mais voyons comme se tire le Mercure de la Lune.

Prenez vne once de fine Lune en la-

Moyen d'ex- mines bien deliees, que couperez en petites pieces , & ferez dissoudre dans eau forte commune bien rectifice, puis tirez toute l'eau par distilation, en remettant d'autre sur la Lune par quatre fois, & retirant toutes les eaux à part, pour les cohober àla derniere fois, puis retirer par distilation comme dit est. Apres mettrez vostreLune ainsi attenuee & ouuer-

te dans vn matras à collong, & par defsus vne liure de vinaigre distilé, auec

araire le Mercure de

trois onces de bon sel de tartre, & vne once & demy de sel armoniac sublimé, comme sera dit cy apres, & bouchez incontinent vostre matras, auec vn autre à col court, les luttant bien ensemble afin que rie ne puisse respirer, puis les mettez au ventre de cheual ou fon vicaire l'espace de cinq ou six semaines, iusques à ce qu'apres auoir bien brassé ce qui sera das le matras, & en ayant mis vn peu fur vne piece d'orapres l'auoir tant soit peu frottee elle blanchisse. Lors ayant vuidé le matras, ferez exhaler l'humidité iusques à confistance de bouillie espaisse, qu'il faut meller auec quatre onces de tartre calciné en noirceut, & distiler par la cornuë auec vn recipient à demy plein d'eau, à feu de suppression ou au reuerbere clos, & aurez pour le moins demy once de mercure coulant.

Entre les autres fortes de Mercure commun, celuy est le meilleur de tous, duquel mettant vn peu dans vnecueillier d'argent, sur les charbons ardans, il laisse apres l'euaporation vne tache iaune ou blanche: mais celuy qui laisse vne tache noire, a besoin, auant qu'on s'en ferue pour la medecine, d'estre purgé comme s'ensuit.

R iiij

Prens du Mercure & du vinaigre destilé de chacun vne liure, & les mets en vn fort matras, auec vne poignee de sel preparé, puis remue fort le tout l'espace d'yn quart d'heure, afin qu'il se mesle, & que le vinaigre se noircisse : lequel alors en vuideras auec le Mercure en vne terrine vernissee, & le laueras d'eau tiede tant de fois que toute la noirceur & faleure soit separee, puis recommenceras encor toute la mesme operation deux ou trois fois, & en fin passeras le Mercureà trauers du Chamois. Voila la facon vulgaire& imparfaicte de purger le Mercure.

Comme de l'estain, du plomb, &c.

C'est à dire, par le sel de tartre, armonias or d' vrine.

S'ensuit vne purgation plus parfaille.

Prens Mercure precipité, du Cinabre ou sublimé, & les messe auec deux fois autant de Tartre brussé a ou chaux viue, puis les destile dans vne cornue de verre à feu de suppression, ou au feu de reuerbere clos, adaptat vn recipient assez ampleà demy plein d'eau, & ainsi tu rece-

268

que par la façon precedente.

a Ou à part, ou auec la chaux Vine, ou la

chaux viue seule, sans le tartre.

Ou bien sublime-le par sept fois, le reuiuifiant autant de fois, & de ceste façon; il despouillera toute sa noirceur, son impureté, & sa venenosité, selon Paracelse.

Ou bien mets-le dans vne cucurbite qui ait le col entier, & verse dessus de bon esprit de vin, puis les battras longtemps par ensemble, iusques à ce que l'esprit de vin retienne toutes les noir ceurs du Mercure.

Ou bien amalgame le auecles corps parfaicts, ale destilant plusieurs fois par la retorte, & separant à chaque fois les feces, bsulphurees & puantes, puis le reamalgamant, & finalementle paffant par le Chamois, qui est la derniere & tresparfaictefaçon de le purifier.

a Sçauoir effentiellement amassez dans le regule de l'antimoine, duquel regule amalgamé auec le Mercure la distillation se faict par

la retorte à feu de suppression.

b Qui s'amassent ou au col de la retorte, ou Vers le fonds. Il est à propos de mettre icy Vne façon de purger le mércure meilleure & plus aisee que les susdictes, laquelle se faict sans so

mettant seulemet du Vinaigre auec le mercure, & le battant ou agitant quelque temps dans Vne cucurbite loquette, infques à ce que le Vinaigre se noircisse. Puis oftat ce vinaigre noircy Gren remettat d'autre nouveau, l'impurete du mercure se rassoit tousiours au fons du vinaigre, lequel estant clarifié peut derechef servir pour recommecer de purger ledit mercure. Voire mesmes tout le mercure peut par ceste agitation auec le Vinaigre estre conuerty en Vne certaine noirceur, laquelle par apres on remet en mercure coulant, deschargé de toute impureté, s on empaste coute ceste noirceur auec chaux Viue, & sion la distile par la retorte au feu de renerbere clos, adaptant Vn recipient affez ample à demy plein d'eau, &c.

Precipité blanc. 2

Diffouls b le Mercure en eau forte, puis versant d'eau salee par dessus, il se precipitera en poudre blanche. Alors tu vuideras le dissoluant par inclination, & par reiterees ablutions, s & digestions, rendras ton precipité exempt de toute actimonie, sualement estant see le laueras en eau rose & le desseicheras.

La dose est de sept à 8. grains, & purge seulement par embas. Il sett principalement h pour les maladies yeneriennes,

ourre ce vne dragme de ce precipité, melle auec vne once d'onguent rosat; s'en frottant les poignets, la poitrine, & les cuisses, chasse ou tuë toute sorte de vermine, & faict desseicher les galles. Le mesme onguent appliqué sur les rougeurs du visage les desseiche & guarit.

2 On appelle ce precipité blanc, le preci-

pité commun.

b Sçauoir, dans vn matras bien ample.

c Par exemple, dissouls quatre onces de mercure ou argent Vif, dans huict onces d'eau forte commune. Sur ceste dissolution, Verse six onces d'east sallee froide, &c. Mais il n'est pas besoin que ce soit eau marine : car il suffit si on cuit le sel commun dans l'eau commune.

d L'ebullition estant faite dans Vn matras.

e Qui sera claire, & doit estre gardee pour mondifier les vlceres sordides, & pour desseicher les galles, l'appliquant exterieurement.

f En versant dessus vostre poudre vne liure d'eau commune tiede, & remuant le matras, reiterant ceste operation trois ou quatre fois,iusques à ce que l'eau commune ait ofte toute l'acrimonie de l'eau forte.

& Afeulent dans Vn Vaisseau de Verre ou

de terre.

h Les Barbiers & Chirurgiens se seruent de ce precipité, & en font des pilules pour guarir la maladie Venerienne. Mais il est à soupgonner que l'Vlage n'est affeure, veu que toutes les dissolutions faictes par les eaux fortes sont dan. gereuses si on s'en sert par dedans le corps, d'autant que par les ablutions & edulcorations il est mal ayse d'en separer entierement l'acrimonie o qualitez nuisibles que l'eau forte luy a imprimees. Toutesfois si quelqu' vn Veut s'en feruir, il doit aualer les pilules de ce precipité Sant les macher, autrement elles luy gasteront les dents, & causeront vn flux de bouche, ce qui doit estre diligemment obserué en l'exhibition de tous les precipitez: Quelques Vns außi fe seruent de ce precipité pour farder le visage, auecl'eau de lys, de nenuphar, & autres eaux selables, ou auec pomades: mais tel fard caue d la fin la face, gaste les dents, pourrit les genciues. Le fard de l'estain de glace, autrement ap. pelle bismuth, se fait de mesme façon que le precipite blanc, qui est moins dagereux, mais noircit à la fin aussi la face.

Precipité rouge.

Le Mercure estant dissout en eau forte, fay-le secher par euaporation du dis-soluant à feu biolent, & te restera au fonds du matras vn precipité rouge, tres vtile principalemet pour les vlceres eveneriens.

Qui est l'eau forte en mettant le matras sur les cendres.

b Sçauoir sur la fin.

c Il n'en faut pas trop mettre de peur de la faljuation. On ne le prend iamais par dedans le corps, par ce qu'il est trop acre.

Precipité a excellent sur tous les autres.

Prens 4. onces de Mercure purifié, & verse dessus huist onces d'huilede soul. phre brechisé, puis le laisse digerer deux iours au sable, apres destile par la retorte le cohobant par trois sois, & sur la sin donne seu violent en sorte que la retorte rougisse, puis tire la masse blanche & la broye, sinalemét laue-la plusieurs sois en eau chaude destilee, jusquesà ce que tu voyes ton precipité changé en poudre tres iaune, sur lequel tu enslammeras par 3. sois de l'esprit de vin, & alors il se pourra tres-asseurement administrer dans le corps.

a On l'appelle d'ordinaire le Turbith mineral, qui entre les Chymiques ne fignifie autre chofe qu' vne preparation artificiele du mercure.

b Faire par la campane. Ou Versez dessus huict onces d'huile ou d'esprie de Vitriol, qui est le lieutenant de l'huile de soulphre. Et en ceste operation cy , l'on vee d'huile de soulphre faite par la campane, parce qu'icelle huile sert dauantage à la fixion. Toutesfois l'esprit de vitriol prepare selon l'ordonnance de l'Autheur y est außi bon , par ce que ces deux esprits , fcanoir celuy du foulphre, & celuy du vitriol, pro. cedent d' vn mesme principe Vitriolé.

La dose est de trois grains à six, & se prend dans les extraicts purgatifs, ou dans la conserue a de roses. Il est tres. souverain pour toutes les maladies caufees de la pourriture des humeurs, &. autres qui sont deseperces. Il purifie le fang en la podagre : b & pour les fievres continues c'est vn secret tres-excellent

& afleuré.

a L'Autheur met pour Vehicule du turbith mineral entre autres vehicules les extraicts purgatifs: mais en lieu de ceux-là l'on peut se feruir heureusement pour incorporer le precipité de ceste preparation de diagrede suiuante, qui est tres bonne. Prenez autant de diagrede qu'il Vous plaira, par exemple, vne demie dragme, puluerisez-le, adioustez apres quelque peu (sca. uoir 5. ou 6. gouttes) d'huile de Vitriol ou d'efrit de soulphre tiré par la campane, 63.04 4. gouttes d'huile d'anis, broyez-le tout bien fort auec vn pilon frotté d'huile d'amandes douces, & la masse deviendra gluante comme de la Elemens de Chymie.

27

poix., laquelle vous garderez dans vne vessie reduite en rouleaux ou magdaleons. Elle so pent garder plusieurs annees. La dose est depuis dix à quinze grains, qui laschent le Ventre, 601 purgent doucemet (ans aucumes trenchees. Par exemple, mestez de ce diagrede prepare auec lesdies precipitéz pour les incorporer en forme de pilules, trois ou quatre grains, &c. Toutesfois il est à souhaitter que les Barbiers & Chirurgiens, qui ignorent la vraye preparation 🔗 exhibition de cemedicament en Vassent plus Sobrement. Car combien d'hommes n'ont-ils precipité à la mort par l'Vsage du precipité de mercure, mal preparé ou mal dispensé? Si les remedes des maladies, ce disoit vn ancien, sonc employez par les ignorans en l'art, ils ne sone que poison. Et au rebours , si les sçauants & experimentez s'en seruent, ils seront comme la secourable main des dieux. On tire bien l'effence du sublime & du regule , les fleurs de l'antimoine, le turbith du mercure, le laudanum de l'opium, mais ce n'est pas à ceux là quin'ont point la cognoissance de la Medecine, ny l'experience desdits medicaments, de les mettre en practique, ou sur eux, ou sur les autres. Car encore que l'Vsage en succede vne ou deux fois heureusement, neantmoins le danger, auquelils mettent bien souuvet les malades, les endeuroit destourner. La temerité & la prudence n'ent rien de commun ensemble, & la fortune ne doit estre admise par les Medecins au conseil. buis qu'on voit tous les tours que les medicaments mesmes tres bons, en la main d'un temeraire font comme vn cousteau en la main d'vn enfant ou d' vn furieux. Doncques en ceste sorre de medicaments, qui sont si dangereux en leur preparation & Vage, ilfaut bien prendre garde i ils sont deuement preparez. Ce qui se cognoistra si en frottant le mercure precipité auec de l'or, il le fait blanchir comme a accoustumé de faire le mercure Vulgaire par le seul attouchement. Toutesfois il n'est pas necessaire que le mercure soit totalement fixe pour s'en seruir par la bouche : car ainsi il perdroit toute sa vertu purgatiue, s'il est vray qu'il n'opere qu'à raison de sa crudité, ou bien de sa volati-

b On l'ordonne auec les pilutes de Ruffus 🐠 I huile de miel. Crollius parle fort amplemet de L'Vsage de ce precipité in Basilica Chymica, où il explique ausi plus au long la procedure de la preparation, & digere ceste poudre dans Vn matras l'espate de huiet iours à feu de sable bie fort, afinque s'il y a encore quelque peu de mercure crud auecle fixe, qu'il en soit separe par la sublimation, or que le precipité en soit plus af-Seure. Outre les Vages que l'Autheur met icy en auant, on le donne aussi en la pleuresie auec vn vehicule Specifique. Item contre le poison. Item pour quarir la iaunisse, la verolle, lagalle, les Viceres & defluxions Veroliques en reiterant souvent la prise. Aux Viceres puants of malins, on le meste auec onquents convenables. En la peste on le donne avec les pilules pestilentielles de Ruffus. Paracelse l'a ordonné en la curation de la verole auec l'ele-Etuaire de succo rosarum, & Phadro ena guary tres heureusement les pustules veroliques auec l'esprit de tartre. La dose est de trois a fix grains principalement pour les complexions robuftes. On le presente auec les pilules appropriees, en la douleur de teste auec les pilules cochees, aux douleurs des bras, iambes 😙 ioinctures auec les pilules des hermodactyles, ou on le meste auec les extraicts purgatifs, commeila esté desia dit cy-deuant. Quelques Vns mesmes le prennent enuelopé dans les oublies en benuant tant soit peu de Vin apres.

Autre precipitation & calcination de Mercure.

Prens Mercure purifié & distilé, auec or ou argent'a comme dessus, & le mets feul, ou l'amalgame auec or ou argent, puis le precipite en poudre rouge commes'ensuit. Prens vn petit matras b qui

air le col vn peu long, das lequel tu met? tras quatre onces de Mercure, e & le poferas fur vne lame de fer dans vn fourneau à sable, continuant le feu l'espace de quarante iours: mis faut que le col du matras soit esleué par desfus le sable, d'enuiron huict pouces. Et le Mercure qui montera au col du matras pendant les dix ou douze premiers iours, doit estre tous les iours par plusieurs fois precipité d au fonds auec vne verge de fer, à laquelle soit attaché vn drapeau, comme enseigne Geber: qui est vne façon de precipiter le Mercure prise des anciens Philosophes, & non des modernes. Le temps des quarante iours expirés s'il se trouue encore du Mercure crud dans le matras, il le faudra separer d'auec la poudre rouge, qui a des vertus admirables en la medecine.

a Auparauant adiousté par amalgamation.

b Luté par dessus. c Preparé & rectifié.

d Ceste operation se fait plus commodement silon couché le matras sur le costé, es si on le tourne toutes les heures douze fois, afin que le dessus changé auec le dessous haste la precipitation.

C'est vn purgatif tres-souuerain con-

tre la lepre, a la schant le ventre fort doucement, & qu'on peut sans danger don a ner aux semmes & petits ensans. Il purges la pituite, & tempere la chaude & seiche disposition des parties.

La dose est de six grains. b

Ainsi se peut precipiter tout seulle Mercure de la Lune, pour la manie & autres maladies du cerueau.

a Et autres Vilains Viceres.

b La dose est de six grains à dix.

Autre precipitation.

Dissouls le Mercure en eau forte, & le precipite selon l'art, faisant exhaler toute l'humidité pour rendre rouge le precipité: lequel estant puluerise in metras en vn marras qui soit fort, luy versant dessus du vinaigre distilé par trois sois iusques à ce qu'il surnage de 5. doigts. Puis poseraston matras sur vn seu de lable, pour faire bouillir lentement le vinaigre par l'espace de six heures, & dissoure a le precipité: Puis ayant silre la b dissoluté, tu verseras par dessus la liqueux emprainte de l'ame e du monde. & soudain le Mercure se separera de son dissolutat. Alors tu le laueras & desseicheras.

276 Liure second des

La dose est de 4. à 5. grains, & purge doucement par le bas.

a A scauoir, apres plusieurs ebullitions anec le Vinaigre recent.

b Scauoir, chaude.

e C'est à dire l'esprit de vin, en lieu duquel on se peut seruir en ceste operation c'y de l'huile de tartre. Adioustons aux precipitations precedetes vne autre faço de precipiter le mercure, qui n'est pas des pires. Prenez du mercure sublime auecle sel commun & le Vitriol, diffoluez-le en eau de fontaine, le faisant bouillir, apres Versez goutte à goutte quelque peu d'huile de tartre sur la dissolution claire & nette, G'incontinent le mercure se precipitera au fonds en forme de poudre rouge. Ostez l'eau par inclination, & lauez par plusieurs fois ceste pondre insques à ce que l'eau ne retienne plus aucune acrimonie, finalement feichez-la foroneufement & gardez la. Quatre, cinq on fix grains d'icelle donnez auec de la theriaque ou mithridat à ieun deux fois la sepmaine, desbouchent merueilleusement toutes obstructions, principalement en la iaunisse, & aux palles couleurs. Il est außi tres-bon d'en prendre contre le poison. Aux sie vres chroniques ce precipité - cy prouoque ausi les Tueurs.

Precipitation a de Mercure en un moment.

Mets l'Emery rouge b pulucrisé en va croiset au feu violent l'espace de quatre heures, & iusques à ce qu'il commence à se vitrifier, & adherer aux costez du croiset: lors le tirant du feu puluerise-le subtilement, & le mets en vn matras, versant deffus d'eau regale rectifiee. Puis le laisse digerer e par 24. heures: d Et ayant verlé l'eau teinte par inclination, remets en d'autre dellus insques à ce que tu auras tiré toute la teinture. Apres diffile les menstrues insques à consistance d'huile, & prens vne once de cest buile, que verseras sur f 4. onces de mercure s crud, & le mercure se precipitera b en vninstant fans s'attacher à l'huile: lors fi tu le distiles à seu assez violent, il se sublimera quelque peu du mercure après l'euapo-Toutesfois la plus ration de l'huile. grand' part diceluy demeurera fixe.

Il sert pour l'augmentation de l'or, m & pour faire du verre tres rouge, n

a On l'appelle aussi le precipité miraculeux,

b Voire d'autant qu'il est plus noir, d'autant est ilmeilleur. The to a state of the

c En Vn lieu chaud.

a Iusques à ce que l'eau royale ou regale soit impregnee de la teinture de l'Emery, qui tire ou Tur le verd, ou fur le iaune.

Tellement qu'il ne reste que la tierce partie de l'eau impreonce de la teinture del Emery.

F Plustoft für deux ou trois onces, &c. 9

En pondre blanche. 1 3,1 1 mplis

Faites rougir ce mercure Vne heure durant a feu lent dans vn creuset, par ce qu'il ne s'attache point à l'huile, apres addoucissez le, O Vous aurez Vn mercure emetic purgeant doucement haut & bas. La dose est de trois on quatre grains. Que sion le tiet dans le feu deux heures, il purge seulement par le bus: mais si on Lylaise plus long temps, scauoir cinq ou fix heures, il devient tres-fixe, or prouoque feulement les sueurs.

Et le precipité mesme demeure rouge, auquel si vous adioustez autant de mercure crud, O le mettez dans vne fiole au feu de sable,il se precipitera en peu de temps. & ainsi par reiterees additions esgales de mercure crud, vous

augmenterez la quantité du precipité.

m L'augmentation du sel, par ce precipité miraculeux se fait comme quelques Chymiques

279

difent, en ceste façon. Prenez deux fois autant de soulphre commun que de ce precipité miraculeux, broyez & mestez le sur le marbre, sondez les dans vn creuset ou escuele, toute stant fondus le seu 3 y met aisement, laissez brusser te seu insques à ce qu'il cesse de soy-messes, coi il y restera vne pondre tirant sur le iaune, laquelle on meste peu à peu auec le sel fondu.

n Sçanoir, si vous adioustez à la mesme poudre quelque peu de cailloux calcinez, & la chassez à seu sort violent, car à la sin elle se con-

wertit en Verre tres rouge.

Precipité diaphoretique.2

Diffouls le Mercure (auparauant diffilé auec l'or ou l'argent commé dessus) en eau forte, laquelle tu distiléras das vn matras, qui ait le col long auéc vn alembic proportionné, donnant feu du troifiesme degté, & cohobant par deux fois, afin que le mercure deuienne rouge. Lequel tu duscifieras le calcinant dans vn croifet, entre les charbons ardens l'espace d'vn quart d'heure, remua continuellementauec vne verge de fer: Ou ebien auec l'eau suivate. Prens 2. liures de vinaigre distilé, demy liure de phlegme d'alun, & six onces de chaux de coquilles

S iiij

d'œufs reuerberee, & distile le tout infques à siccité. Puis prens trois liures de ceste eau, & vne liure de precipité cy des sus, que feras digerer l'espace d'vn iour, puis distiler par l'alembic cohobant par trois fois, & augmentant le seu sur la sin pour bien seicher la matiere : laquelle après tu circuleras l'espace d'vn iour, auce esprit de vin: lequel tu separeras par distilation, & dereches circuleras, & distileras, reiterant ceste operation par quatre fois.

Et voila la vraye preparation du precipité de Mercure pour chasser diuerses maladies, principalement la grosse verole, soit qu'il soit prins par dedans pour prouoquer les sueurs soit qu'il soitappliqué par dehors auec beurre ou autre pliqué par dehors auec beurre ou autre

medicament convenable,d

a C'est le precipité diaphoretique de Para-

celse.

b Reuersant tousiours la premiere eau forte, mais apres l'auoir renforcee d'vne once ou deux de nouvelle eau forte,

e Pour ceste disunctiue il faut mettre, apres il doit estre rendu fixe auec l'eau

fuiuante, &c.

d La dose est de quatre grains à huiet.

Precipité de cinabre diaphoretique

Prens vne once de cinabre vulgaire, & deux dragmes de sel preparé, a que broyeras & messeras ensemble, puis les mettras en vn matras, versant dessus, onces d'huile de soulphre faist par la campane, puis mettras digerer sur les cendres par l'espace de troisiours: sinalement faits euaporer toute l'humidité à seu violent. Et demeurera au sonds vne masse blanche, laquelle tu dulcisieras par resterees ablutions.

a C'est à dire decrepité.

b Séauoir de fable. Faictes suaporer soute l'humidité à feu de fable violent, reucrez & diftilez derechef, mesmes iusqu'à la troissesme soi.

La dose de six grains purge par les sueurs, & dix grains purgent par le bas. Il est propre aux maladies veneriennes principalement: & se prend auec conferue de roses, ou trois ou quatre onces de decoction b de salse-parcille.

2 Par l'espace de quelques iours.

b Il faut entendre la premiere decoction de salse pareille.

Precipité specifique pour la gonorrhee.

Faites dissoudre trois onces de mercure purifié dans l'eau forte: mettez auffi vne once de venus das vn petit matras à part, que ferez semblablemet dissoudre, Puis mellez les deux dissolutions ensem. ble, que ferez exhaler for le fable, donnant grand feu fur la fin, pour faire fortir tous les esprits de l'eau forte. Le vaisseau estant froid broyez le precipité en poudre subtile, que mettrez dans vn matras, &par dessus du vinaigre trois fois distilé, qui furnage de demy pied, que ferez digerer au bain l'espace de cinq ou six iours, faisant bouillir l'eau fur la fin, afin de faire dissoudre le mercure dans le vinaigre, qu'il faut filtrer chaudement, & faire exhaler à la vapeur du bain: & le precipité demeurera verd au fonds.

La dose est de 4. à 6. grains. a

a' La dose est de 4. grains iusques à huitt. Il le faut prendre le matin auec conserue de roses, encores qu'il semble que la gonorrhee sesse, il ne faut neantmoins encores s'y sier : dautant qu'apres rne seule exhibition de cespecisic, elle recommence par sois. Cest pourquoy il en faut tousiours continuer l'Vsage'; insques à ce que tout le flux soit entievement arrêste. Car ce medicament faitt couler la gonorshee & l'oste.

Mercure de venus diaphoretique.

Prens vne once de limaille de ve nus, deux onces de Mercure mercorifé, & deux onces & demy de fel a mercuriel. Broye & mesle le tour, puis le mets dans vn matras qui soit fort, donnant feu de sable iusques àce que le tout se fonde comme cire. Lors prens le matras ainsi chaud, & le mets en l'eau froide ouil se mettra en pieces, & le Mercure coulera en couleur verdastre, lequel tu desseicheras & mettras en vne petite retorte auec esprir de soulphre ou vitriol fur les cendres pour digerer par l'espace d'vn iour naturel : Et puis tu le distileras à feu de sable, cohobant par deux fois, finalement tu le laueras b pat deux ou trois fois, & la derniere fois auec eau cordiale.

2 C'est à dire, de sel armoniac. 05 300,565

b Sçauoir, auecl'eau douce.

Cest vn tres-excellent sudorifie Be-

Zoartic, contre la peste, & s'il est prins

a84 Liure second des douze heures apres le venin beu, il preserue de mort.

La dose est d'un grain ou deux en cau

conuenable. b

2 Cestà dire, entre les douze heures.

b Auec de latheriaque. Il n'y a aucur remede plus souverain pour votalement des raciner la maladie Venerienne que celuy-cy. Aucommencement à la Verité il fais Vonir, mais en restérant l'Ysage, il chasse toute la minière, du mal par les sucurs.

Precipité de Mercure pour les viceres.

Esteignez quatre liures de chaux viue, dans vingt cinq liures d'eau commune, laquelle faut clarisier par filtration: Puis en quatre liures d'icelle, mettez deux dragmes de sublimé commun en poudre subtile: & en peu de temps il se precipitera en poudre orangee, propre aux viceres malins. L'eau a peut seruir pour conformmer les chairs baueuses.

On fait aussi vne eau mercuriale blanche, non corrosue, propre pour guarir les Neceres veneriens, qui paroissent tant en la bouche, qu'à la verge, est pour morsisser les charcres, enles touchat legeremet aucc vn plumaque. Prenez 2, dragmes de sublimé bi oyé bien menu sur le marbre, versez dessus, eau de planeain, vne liure & demie diffoluez le doucement au bain , en le faisant bouillir: à la fin separez l'eau des feces par la filtration, apres versez-la dins vn Vaisseau d'estain bien net, & laissezla là quelque temps insques à ce que le Vaissean foit deuenu noir. Ce Voyant Verfez la mefme eau dans vn autre plat d'estain bien net, iufques à ce que le premier plat aura esté nettoyé de sa noirceur, par apres reuersez-y dedans la mesme eau iusqu'à ce que de rechef il noircisse, 🔗 cotinuez cela en changeat tousiours le plat noircy tour à tour, insques à ce que les plats demeurent blancs, ce qu'on a obtenu apres la dixiesme ou douziesme fois. Gardez ceste eau pour Yous en feruir. Si vous la desirez plus forte, il suffit de la Verser six fois dans les plats.

De la calcination de Saturne & de Iupiter.

Chapitre XIV.



Vis que, comme dit Geber, il est impossible de soudre les corps, si onne sçait leur composition, auant que venir à la calcie

nation des metaux, nous dirons icy en passant quelque chose de leur nature. Il me semble donc qu'Hermes pere des Philosophes a fort bien jugé quand il dict que ce qui est en haut est comme ce qui est en bas, & au contraire. Car de mesmesaçon que la nature produit peu à peu & successivement les vegetaux en la surface de la terre: De mesme facon auffi aux lieux fous-terrains (bien qu'auec beaucoup plus longue espace de temps) elle engendre les metaux: Prenant pour semence d'iceux, vne vapeur humide onctueuse, contenant en soy les proprietez & vertus de l'argent vif & d'vn souphre vitriolé, qui decuit le Mercure par sa chaleur. De là vient qu'on a tousiours dit que le soulphre estoit le Pere, & le Mercurela Mere de tous les meraux,& en eux sont representez les 4. Elemens, qui sont la matiere plus essoignee de tous les corps sublunaires. Car le Mercure froid& humide comme la femme, representel'eau & l'air, & le soulphre chaud & sec comme le masse, represente la terre & le feu. Si quelqu'vn veut dire que la premiere matiere des metaux foit plustost vne liqueur qu'vne vapeur, ie ne luy contrediray pas. Car l'an 1611, estant

Elemens de Chymie?

en Hongrieà demy lieue de Schemnits, comme le descendis dans la mine d'argent, profonde d'enuiron trois cents toiles, i'appris des fossoyeurs (qui à cause de la violente chaleur de la mine sont contraincts de trauailler tous nuds sans chemise) que les vapeurs minerales montent souvent du centre de la terre auec si grande imperuosité, qu'elles esteignent leurs lampes, & suffoquet par fois leurs ouuriers, s'ils ne sont prompts à se retirer: mais que quelque peu de teps apres, ils trouuent la vapeur attachee & amassee contre les parois de la mine, laquelle vapeur au moindre attouchemet coule comme huile.D'où se pourroit dire que la liqueur sulphuree & mercurielle, est la matiere plus proche des metaux, &la vapeur, matiere plus esloignee. Et de faict i'ay encor des morceaux de roche pris en la mine susdicte, & en autres, lefquels ou par telle vapeur ou par telle liqueur minerales ont esté percés de toutes parts; & aux vns desquels se trouue encor de la matiere crue & indigeste, aux autres de la matiere mediocrement cuitte, en sorte que d'vne liure de mine, se peuuent tirer fix dragmes d'argent pur, & enuiron demy scrupule d'or, & autres

se trouvent de matiere parfaictement cuitte, de façon que l'argent fin paroist à la superficie, & en vn se voyent des rameaux de pur or. Et combien que quel. ques vns fondez fur des raisons du tout frivoles, nient que le Mercure & le Soulphre, soiet la matiere de tous metaux. Il est toutefois plus expedient de croire en cela les Philosophes versez en la metallurgie, qui tous d'vn commun accord afseurent que le Mercure & le Souphre se troupent en toutes les mines & veines metalliques. Et de faict leur opinion est approuuee de tous ceux qui se mestent de fondre, & esprouner les metaux : sans parler des plus doctes Medecins, qui confessent que la pluspart des maladies de ceux qui trauaillent aux mines, procedent des esprits cruds du Mercure & du Soulphre, qui se sont insinuez dans leurs corps, & que les meraux font mesme effect que le Mercure aux mala-dies externes. Voire mesme on sçait par experience que tous metaux se peuuent convertir en argent vif,& l'argent vif,en toute forte de meraux.

Fay fondre le plomb en vn pot de terreou Elemens de Chymie.

re on defer, & le purge de sa crasse, a puis augmente le feu, iusques à ce que le vase se rougisse, le remuant continuellement auec vne spatule de fer, & il se reduira en chaux blaquelle criblee & reuerberee plus long-temps, se conuertira en Mininm.

2 Qui est dessus. 6 Grise.

c Duquel vous verrez l'Vsage plus bas sur la fin du chapitre 17. où l' Autheur parle du sel ou Vitriol de Saturne. page 344.

Calcination de Iupiter.

Prens 4. liures d'estain d'Angleterre non fophistiqué: fonds-le en vn pot qui ait le fonds plat, & en separe la crasse: apres iette dessus vn peu de sel armoniac: puis augmentant le feu iusques à ce que le pot se rougisse, iette dessus vne liure & demie de sel preparé: & le remuë auec vne spatule de fer , iusques à ce que l'estain soit reduit en chaux , laquelleà feu violent se remettra en corps, & se separera du sel impur & noir. Lors tu la remesleras derechef auec vneliure de sel preparé, & la calcineras encor comme auparauant. Finalement par ablution tu

la despouilleras de toute acrimonie, & la

reuerbereras par huict iours, iusques à ce qu'elle se reduise en Alcohol: & alors versant dessus du vinaigre Alkalisé, tu en tireras le sel, digerant par quelques iours,

puis filtrant & coagulant.a

2 Ceste calcination de Iupiter ne semble pas estre bien bonne, d'autant que ceste chaux est corrompue par l'additio des sels. Calcinez donques le Iupiter à part , de mesme façon qu'il a esté dit du Saturne, & tirez de la chaux ou cendre le sel auec le Vinaigre distilé, & rectifiez ledit sel par reiterees dissolutions en eau simple, filtrations & enaporations faictes pen àp eu dans le bain, & Vous aurez vn secret de tres grande Vertu en la suffocation de matrice. On donne de ce sel, aux femmes hysteriques & trauaillees de la matrice, trois ou quatre matins de suitte à cœur ieun, trois grains en eau d'armoise, ou en eau cordiale, ou bien das Vne cueilleree de l'au suinante, que Crollius descrit, & assure estre fort singuliere en tel mal.

14. rad.dictam.fem. dauci ana Vne once. cynam. elect.cassiælign. meliss. ana deux scrupuls. croci orient. Vn scrupul. castorei recent. Vn scrupul & demy. De toutes ces droques mestees faictes vne poudre, sur laquelle versez deux liures & demy d'eau de rue, laissez la en infusion l'espace de quatre

iours, puis distilez l'eau au bain Marie, 60 gardez la pour vous en seruir auec ledit sel de Iupiter. Ce sel se dissoult aussi en la caue en huile, laquelle on appelle le Laudanum de Iupiter, par ce qu'il appaise grandement les douleurs des coliques, & pronoque merueilleusement les sueurs. D'icelle on se sert aussi en la suffocation de la matrice, soit qu'on en donne à prendre par la bouche vne goutte ou deux , soit qu'on en frotte chaudement le nombril de la patiente. On peut aussi faire des crystaux de Iupiter par reiterees folutions, filtrations & euaporations de sel susdit, presque de mesme façon qu'on fait le crystal mineral, qui sert encore d'auantage au mesme mal. La dose est aussi de trois grains dans la mesme liqueur que le selse donne.

Autrement.

Il se peut aussi calciner comme le Saturne a sans addition de sel. On les peue encorcalciner dans vne escuelle de bois, be enduitte de croye: si estant sond son les verse dans icelle escuelle, & remuë soudainement pendant qu'ils se coagualent.

a Duquelilest traiété cy-dessus au chap. 8; là où il est parlé du baume de Saturne. 292 Liure second des
b Oudans In pot de terre non plombé, exa.
Element couver d'In autre.

c Referrant les ioinctures ensemble tout à l'entour, auec vn drapeau humide,

Estain sudorific.

Prens deux onces d'estain d'Angleterre mis en limaille, ou calciné comme dessus dans vne escuelle de bois ou de terre non vernissée, & guatre onces de Mercure sublimé, meste-les ensemble, & les distile par la retorte à feu de sable, suppofant vn recipient à demy plein d'eau. Et quand la distilation commencera, donne vn feu moderé de suppression, iusques à ce que toute la liqueur soit distilee 82 precipitee dans l'eau, racle ce qui fera sublimé au col de la retorte, & le digere par vne nuict auec ce qui est distilé & precipité, separant l'eau emprainte de l'esprit de vitriol pour la garder, & s'en feruir, & desseichant la chaux.

La dose est de quatre grains à six. Or pour n'estre point trompé au che

Or pour n'estre point trompé au choix de l'estain, saut sçauoir qu'il y a de quatre sortes d'estain. Sçauoir celuy qu'on appelle le doux ou de Cornouaille, qui est l'estain pur d'Angleterre: l'estain com-

mun qui est messé auec du plomb: l'estain sonnant qui se fait de cent liures d'estain pur de Cornouaille, meslez avec quatre liures de franc cuivre de rosette, & deux liures de regule de Mars bien purifié: Et l'estain de glace que i estime estre vne es-pece de regule d'antimoine. Auenzoar au liure des vapeurs, parlant des deux metaux mols, le plomb & l'effain, dia: que le plomb consolide & rafermit l'estain, reciproquement l'estain endurcit le plomb. Car comme la viscosité gluanre qui lie les parties de l'estain doiue cofister d'vn humide & d'vn sec, cela fai& qu'il n'y a aucune glutination de l'estain auec l'estain: Tellement que les ouuriers voulans rendre le plomb ou l'estain plus durs, ils messent les deux ensemble, & ainsi se rend la masse plus dure que s'ils estoient separez l'vn de l'autre: d'autant que de l'humidité du plomb, & de la ficcité de l'estain, s'engendre vne viscosité plus ferme, qui est cause de dureté en ce meslange des deux metaux.

Pour donc discerner parsaistement si l'estain est pur ou messangé de plomb, faut en ceimiter les potiers d'estain, lors qu'ils sont espreuue de quelque vaisselle pour sçauoir si elle est du titre qu'elle

doit eftre. Ils prennent deleur besogne quelque petite quantité, & la iettent fon. due dans vn moule à faire des balles d'arquebuse, & fondent d'autre costé vn petit morceau de lavaisselle qui leur est pre. sentee pour ietter dans le mesme moule: puis pesent les deux balles l'vne contre l'autre. Que si celle de leur ouurage est plus legereque l'autre, on coniecture par là, que d'autant que le plomb est bié plus pefant que l'estain, par consequent il y aura d'autant plus de plomb dans la vaisselle presentee qu'elle pese plus que l'autre qui est au titre deu, mais austi fautil presser esgalement le moule dans vn eftoc de serrurier. Le mesme se pourroit pratiquer aux autres metaux, pour cognoistre les differences & proportions de leurs poids, ou bien en faire l'espreuue en la faço que s'ensuit. Tirez par la filiere des Orpheures chacun metal à part, puis estans de mesme grosseur les faut coupper de mesme longueur, & si par exemple l'or pese soixante & douze grains, l'argent & le plomb chacun à part ne peleront que trente six grains, le cui-ure trente, l'acier vingt-sept, le ser vingt-six, & l'estain vingt & cinq.

De la calcination de Mars & de Venue

Chapitre X V.



Evx qui ayment mieux donner la limaille d'acier cruë (comme ils l'appellent) que du Crocus de Mars pour les

pasles couleurs, & obstructions du foye, se trompet fort à mon aduis. Et pour les conuaincre d'abus & par authorité, & par les sens: Prenez de la limaille d'acier, & la faictes tomber fur la flamme d'vne chandelleallumee, & vous verrez qu'elle s'enflammera comme poudre à canon. Par laquelle experiece on voit estre vray ce que dit Rhasis auliure du parfaict magiftere. Le fer en son manifeste est chaud & fec, & en fon occult froid & humide; & Auenzoar au liure des vapeurs. La nature du fer est chaude & seiche, car fon manifeste est chaud & sec, & son occult tout contraire. Or le Mars & Venus font yrais Prothees, comme aussi tous les autres metaux & mineraux. Car felon les diuerses preparatios qu'on leur don-

T iiii

296 Liure second des neils changent de forme, & de vertus differentes.

Calcination de Mars. 1.

Prens 2. liures de limaille d'acier bien nettoyee de toute ordure par ventilatio ou ablution, & 3. a liures de sel preparé. Mesle le tout dans yn pot de terre, & le reuerbere par 24. heures, puis tire la masse, mets-la en poudre, & la dissous en eau chaude, puis la laue iusques à ce qu'elle ait posé toute son acrimonie & terrestreité. Cela fait desseiche la, & la mets en poudre subtile, broyant & criblant, puis la reuerbere par huict ou dix iours, iufques à ce que la superficie s'esleue en saffrantres-rouge & impalpable, lequel tu osteras & continueras à reuerberer le re. steinsques à ce qu'il se soit tout changé en saffran: mais prens garde que le vase de terre où est la limaille soit conuert de peur des cendres, & que le couvercle soit releué par desfus le pot de telle façon que la flamme puisse librement passer entre le conuercle & le vase.

^a De toutes les manieres de calciner le mars & en tirer le faffran pour la Medecine, la meilleure est de prendre la seule limaille de

mars, ou acier, sans y adiouster le sel commun ou autre chose heterogenee, d'autant que celuy qui se fait auec les corrosifs, come sels, eau forte, n'est pas sans danger. Mais la reuerberation s'auance mieux & plus Vistement, si la limaille de mars est arrousee par plusieurs fois d'vrine d'enfans, auparauat, que d'estre mise au four de reuerbere, & le saffra s'esteue en fleur tres rouge en vn iour ou deux , laquelle il faut amasser tous les iours , afin qu'elle ne perisse par la violence du feu, ou que de rouge elle ne deuienne noire. Quand on se sert par dedans du saffran de mars, pour arrester le flux de Ventre, la diarrhoe & dysenterie, il faut estre discret: car si tels astringents ne sont donnez à point, ils mettent celuy qui en Vse en grand danger. Il faut doncques sçauoir que pour en Veril faut auparauant bien auoir esté purgé. Exterieurement on s'en sert pour dessecher les viceres opplayes, de façon que toutes les preparations du saffrande mars sont astringentes, si ce n'est qu'il ait esté prepare auec le vinaigre distilé, car alors il ouure les obstructios, principalemet celles de la ratte, & par ce moyen entr'autres maladies,il quarit la cachexie, & les palles couleurs des filles. On le donne insques à deux scrupuls auec quelque electuaire, ou conferue, ou en forme de poudre. On met aussi de la limaille d'acier bien nettoyee dans Vne escuelle de Verre, & 298

on verse dessus gouete à goutte de l'huile de soulphre, & elle à allume & commence à bouil. lir , & ainsi se dissource comme entre les mains, & se se source en crystaux aucunement doux, qui se sonne sur la langue, & purgent par le cracher, & insensible transpiration. Mais si on verse de l'eau simple sur les dissergiaux, enda laissant l'espace d'un iour naturel, la filtrant & enaporant apres, on fait le vitriol de Mars, duquel par la dissilation s'on peut tirer l'esprit & l'huile de mesme façon que du Vitriol vulgaire.

Autrement.

Le crocus de Mars se faict encor d'vnelamine d'acser, rougie & estincellante par feu de soussers, & presse contre vn roulleau de sousphre, par la force duquel l'acier se fond & tombe en grenaille, das vn vase de terre plein d'eau ou de vinaigre mis au dessous, laquelle grenaille faut dessers, & mettre en poudre tressubtile: & si bon vous semble reuerberer en crocus par l'espace de six ou huich heures.

Ce crocus de Marsa vertu d'ouurir les obstructions, b& d'attenuer.

a Cette seconde calcination de Mars est la

Elemens de Chymie. 299 baje & fondement de la poudre cache Etique de Quercetanus, laquelle il descrit en su Pharmacopee dogmatique.

b Principalement celles du foye & de la

ratte.

La limaille de Mars on d'acier acquiere aussi la Vertu'd attenuer, & d'ouwir les obfirustions si on l'alcolize par l'eau simple, si on la laue en eau pure, quelque peu agusse e par le sel dabs mthe, & si on la laisse quelque temps en Vn lieu tiede; & broye, apres qu'elle aeste seichee, si long temps qu'elle soit reduitte en poudre fort subtile aucunement iaume, si on la frotte tant soit peu. Quercetanus recommande grandement cette preparation en la poudre cache-tique cy deuant mensionnee,

Autrement 3.

Prens limaille d'acier, & l'arrouse d'eau commune en vn vase de bois, iusques à ce qu'elle soit bien humestee, puis la laisse à l'air l'espace de 8. iours, l'arrousant & remuant auec vn baston de huist iouts en huist iours, iusques à ce qu'elle se change en Crocus tres-subril, lequel par reiterees ablutions tu ramasseras & desceheras.

La dose est de 10. grains à 15. Il prouo-

300 Liure second des que les mois, & en la jaunisse & hydropisie, c'est vn souverain secret.

Autrement 4.

Prens de limaille d'acier, & du soulphre parties égales, broye-les par l'espace de trois heures, puis les arrouse d'eau commune, iusques à ce qu'ils deuiennent comme passe, & lors laisse les repofer & desseicher. Apres mets les en vn croiser large entre les charbons ardans, neantmoins que le seu soit moderé, remuant auec vne spatule de ser, iusques à ce que le soulphre soit consommé. La rougeur se tire par eau de pluye.

La dose est de demy dragme pour toutes obstructions du foye & de la ratelle, & pour les passes couleurs des

filles.

Autrement 5. 4 1. 64 1018

Diffouls vne once de limaille de fer, dans huist onces d'eau forte, b puis les jaisse digerer par vne e nuist, & en fin a diffile l'eau forte par l'alembic à feu de fable, & tu auras vne once & demy de crocus tres rouge, lequel il faut reuerberer trois ou quarre heures, pour estre rieurement qu'exterieurement.e

2 Cecrocus astringent, est fort bon aux chaudes pisses, pour les arrester, lors qu'elles ont assez couté, en aux slux hépatiques. La doseest de dix à douze grains. S'il n'est assez rouge, il le faut encore rechausser vn peu an seu.

b Il faut plustost verser successivement & peu à peu l'eau forte dessus, autrement elle s'eschaussera, & il se fera vne ebullition trop

grande.

c Il n'est pas besoin.

d Il suffit de faire exhaler l'eau forte par le

feu , comme au precipité.

e Verfez sur ce crocus desseich, er longuemene calciné au feu, l'esprit vulgaire de Vin, er
ayant appliqué vn alembic aueugle au Vaisseu
contenant, separez ledit esprit, quand il ser
rouge, d'auec ses feces, en le distilez au bain
Marie iusques à consistence d'huile, er vous
aurez vu souverain medicamét pour desseicher.
I hydropisse, er pour conforter les visceres,
mais il saut toussours au prealable se service remedes vniuers saux. On en donne à Vinhydropique soir er matin huitt ou dix gouttes en la
decoction des grains de genie ve. Il arreste
soudainement toute sorte d'hemorrhagie, er
guarit parsaictement les Vicilles playes er

302 Liure second des viceres, si on les en frotte tous les iours trois fois.

Autrement. 6.

Reuerbere la limaille de fer, auec autant de souphre broyé l'espace d'vne heure. Tu auras vn crocus aperitif: mais sa vertu aperitue sera encore plus grandess tu le calcines seulement demy heure, auec le double de son poids de soulphre broyé.

f Les remuant seulement auec vne spatule de ser, afin que le soulphre bruste, & se con-

fomme.

Autrement. 7.

Fay digerer a de la limaille de fer ou d'acier, à feu let en vinaigre diftilé par trois fois iusques à ce qu'il soit coloré, puis verse le vinaigre, & en remets d'autre iusques à ce que toute la teinture soit extrai Ae: puis filtre & distile les menstruës, & demeurera au sonds vne poudre souge, que reuerbereras par vingt-quatre heures en poudre impalpable, & tu auras vn crocus de vertu astringente.

a Ceste operation ne succede pas aisément,

par ce que la limaille de fer ou d'acier ne quitte pas que bien peu, ou point du tout, sa rougeur dans le Vinaigre , encore qu'il ait esté plusieurs fois distile. Partant vous la ferez plus facilement auec la crasse du fer perse & vitrifiee, que on iette aux lieux où on fond la miniere de fer, si vous la mettez en poudre tres-subtile, & si vous l'extrayez auec le vinaigre distilédans Vn verre, apres l'auoir laisse par l'espace de quatorze iours en chaleur moderee, pour teindre ledit Vinaigre d' Vne couleur rouge, & apres auoir filtré le menstrue, si vous le retirez au bain Marie. Car au fonds de la cucurbite demeurera Vne matiere rouge, sur laquelle il faut trois ou quatre fois distiler l'eau de pluye, afin qu'elle perde le goust de Vinaigre. On peut auparauant außi calciner quelque peu ceste matiere en l'arene dans yn pot de terre, la remuat, afin que l'aigreur du vinaigre se perde, & apres l'addoucir auec l'eau de pluye. Si ceste operation est bien faite, vne partie de ceste matiere se dissoudra apres en buile das la caue sur le marbre, qui est l'essence du crocus de Mars beaucoup plus efficace en la Medecine que n'est le vulgaire crocus de Mars, fait par reuerberation, comme escrit Crollius; qui luy attribue la vertu d'arrester les mois, les fleurs blanches des femmes, la gonorrhae, les hemorrhoides, la dysenterie, la diarrhee, l'incontinence d' vrine, les

hamorragies internes & externes, fi on en prend depuis vn scrupul , insques à vne demie dragme avec le suc des coings espaisi, on avec deux dragmes de conserue de rose, ou si on en faulpoudre la playe qui faigne. Le mesme Crollius dit außi, que ce medicament est souverain en toutes les obstructions desespèrees du fore & de la ratte, si on en prend apres auoir esté deuëment purgé. Aux affections de la ratte depuis huict infques à quinze grains en eau de ceterach, de capilli veneris, de tamarisc, & aux affections du foye en eau de cichoree , d'aorimonie, &c. Et partant il est grandement bon pour guarir l'hydropisse. Il conforte le ventricule, & ofte la nausee ou enuie de vomir auec conserue de roses, bon vin, oc.

Autrement. 8.

Le crocus a de mars se faich aussi auec l'esprit de soulphre, mettant parties esgales d'esprit de soulphre & d'esprit de vin dans vne cueillere de fer,& le faisant euaporer à feu lent, infques à ce que toute l'humidité soit consommee. Car laissantreposer la cueillere quelques iours tu la trouueras couuerte d'vne poudre tres-subtile, laquelle tu garderas dans

Elemens de Chymie. 305 vne phiole tres-bien fermee de peur que l'air y entrant ne la resolue.

2 L'Auteur atranscrit cette Preparation de crocus martis, auec l'huile de soulphre, de la Pharmacopee dogmatique de Quercetanus cha-

pitre dernier.

Ceste poudre est le vray corroboratif du foye, en prenant quelques grains dans vn bouillon ou autre liqueur conuenable, & profite à toutes les maladies qui procedent de l'ndisposition du foye, comme hydropisie, & semblables.

Calcination de Venus.

Dissous le cuiure en eau forte, puis le precipite au fonds du vaisseau, retirant

l'eau forte par distilation.

Ou bien. Prens des lamines de cuiure, & les reuerbere en æs vstum, dans vne fournaise de potiers, & les broyant elles se reduiront facilement en poudre.

Ou bien mets des lamines de cuiure en vn croiset auec autant pesant de Soulphre broyé S.S.S. & les reuerbere par trois ou quatre heures en æs avstum.

a Las Vftum se peut remettre en cui vre , si on le fond auec le borax, qui coaqule tous les me, talix.

De la calcination de la Lune, &

Chapitre XVI.

Calcination de Lune.



Issouls la Lune en eau forte, puis versant d'eau salee par defsus, elle se precipitera au fonds du matras en chaux blanche,

que tu dulcifieras par reïterees ablutions d'eau commune, puis desseicheras: A pres prens vne once de ceste chaux, deux onces de sel preparé, & 2. dragmes de sel armoniac, messe bien toutes ces choses en vn moriter de verre, & les reuerbere par 8. a iours, puis tirela teinture auec l'esprit de vin a alvalisé, & la circule.

a Vn iour naturel ou deux suffisent.

b Ou auec le sel armonia fortisse.

Et le menstruë estant ostë la teinture demeure en forme de liqueur. Ceste mesme teinture se peut extraire de la limaille d'argent auec
l'es prit de Vin, dans lequel on a dissout quelque
peu de sel armoniac, & par apres elle peut estre
elabource en buile par l'Alcohol de Vin par rei-

Elemens de Chymie.

teres cohobations, la faleure ayant au prealable esté ofte de ladite teinture. La teinture de lune est diaphoretique & quelque peu anodyne es grandement Ville pour guarir l'instamatio du cerueau, là consul flow des merfs, la folie, manie, melancholie, en donnant depuis trois grains iusques à fix en eau de betoine, de sauge ou de melisse. C'est vn singulier remede aux obstructions du soye, de la ratte, & des mois. On le donne en eau de cichoree, de centauree ou siel de terre, de scolopendre, d'armoyse. Il conforte toutes les parties principales, & reueille merueilleusement les esprits animaux.

Calcination de Sol.

Prens Sol repurgé par le ciment ou eau Philosophale, & l'amalgame auec six parties de Mercure comme s'ensuit. Prens lamine d'or que tailleras en petites pieces auec des cizeaux, puis mettras en va croiset bien net entre des charbons ardens, iusques à ce que l'or rougisse. Apres prens du Mercure a eschaussé en va autre croiser, & le verse sur le l'or, meslant auecvn baston pour les faire incorporer, puis iette la masse dans l'eau froide, & l'ayant bien lauee, passe la par le cuyr, exprimant le mercure supersul, afin que la

V 1

308 Liure second des

masse demeure assez dure, laquelle tu broyeras fort long-temps dans vn mortier de e verre, auec le double de son poids de sel preparé, & iusques à ce qu'il ne paroisse plus rien de l'amalgame. Apres met le tout en vn croiset couuert & lutté, laissant toutesfois vn petit trou au couvercle, & le reuerbere d bien par vingt-quatre heures, prenat garde neatmoins que l'or ne sefonde. Et cela fait tu trouveras l'or calciné, & le e sel, & le mercure euaporez en l'air: alors tu amalgameras derechef l'or, & le passeras par le cuyr comme deuant, puis le mesleras auec le double de son poids de Soulphre fvif, & le broyeras tres-bien, & en fin le mattras en vne terrine vernissee, versant dessus de tres-bon esprit de g vin puis l'allumant, lequel estant brussé & le Soulphre aussi, tu trouueras ton or spongieux & fort attenué, & le fera encor beaucoup d'auantage si tu reiteres ceste procedure 2. ou 3. fois. Quelques vns broyent l'amalgame auec des fleurs de foulphre, puis le mettent dans vn croifes entre les charbons ardens, remuans continuellement auec vne verge de fer, iufques à ce que le mercure s'en soit enuolé:Et voila les yrayes & Philosophiques

Elemens de Chymie. 309 preparations de l'or: pour faire l'or potable & autres operations physiques.

Bien nettoyé.
 Hors du feu.

. Ou de marbre.

d A feu de rouë.

e Non pas tout neantmois : car il 7 restera quelque chose du sel , lequel il faut separer par l'eau douce & seicher la chaux de l'or, mis se

f Ou plustost des fleurs de soulphre.

g Qui est sans phlegme.

Or comme l'ay dict, auant que calciner l'or il le faur faire passer par le ciment vulgaire ou royal. Le vulgaire a se faict ainsi,

a Les Orpheures se servent de ce ciment vulgaire, lors qu'il veulent dorer. Par iceluy l'or n'est pas seulement purissé, mais aussi exalté en couleur.

Prens huist onces de farine de briques, quatre onces de sel preparé, demy once de salpetre, & autant de vert de gris, puis messe le tout.

Le ciment royal qui n'espargne que

l'or tres pur se fait ainfi.

Prends quatre parties defarine de briques, sel armoniac, sel gemme, & sel commun preparé de chacun vne partie, mesle-les & les arrose d'yrine. Quelques vns auant qu'agencer les la-mines d'or, les font rougir au feu, puis les laissent refroidir, afin que s'il y estoit resté quelque ordure au dessus, elle se confomme, &que les ingrediens par leur acrimonie puissent plus librement penetrer & imprimer leurs vertus, & le tout estat ainsi bien appresté, on prend vn pot à cimenter, au fonds duquel on couche enuiron l'espais d'vn doigt de la poudre du ciment, & sur la poudre on estend les lamines trempees en vrine: mais en sorte qu'elles ne se touchent point l'vne b l'autre, de peur qu'elles ne s'enflamment, & que la chaleur venant à s'augmenter les bords ne se fondent. Apres sur les làmines ainsi agencees, on met enuiron l'espaisseur de demy doigt de poudre: c puis fur la poudre, d'autres lamines comme desfus, & ainsi faut continuer iusques à la cime du vase, qui doit estre remplie de poudre en mesme espaisseur que le fods, Îçauoir de l'espaisseur d'vn doigt, Finalement on met 4 fur le vase vn couuercle non troue, si le ciment est vulgaire: mais ayant vn petit trou file ciment est royal, puison donne le feu par l'espace de vingt & quatre heures, en sorte que le pot soit tousiours rouge. Et apres cela on tire les Elemens de Chymie. 311 lamines, desquelles on separe la poudre auec vn pied de lieure, puis on les laue en vrine & desseine.

² Ce qui doit estre fait auparauant que de dissoudre les limailles d'or dans l'eau royale.

b Ny aussi les costez du Vaisseau.

c Il entend la poudre du ciment susdit.

d Et on le lutte.

Mais leplus parfait de tous les ciments est cestuy-cy. Fonds l'or auec le double de son poids de cuiure, puis les reduicts en lamines minces comme papier, & les cimente par l'espace de quarante ou cinquante heures, faisant S. S. S. comme dessus, auec farine de brique, sel comun, colcothar, verdet, & vn peu de sel armoniac meslez auec fort vinaigre. Car en cét examen tout le cuiure s'esuanonit, sa teinture & soulphre incombustible demeurant en la substance de l'or. Veu que selon Geber en son 18. chap. des sourneaux, on tire du cuiure vn soulphre tres-pur, tingent & fix.

Mais pour euiter tous ces fascheux trauaux, & purifier l'or en toute perfection, faut faire dissoudre vne once d'or de ducats ou de depart, dans l'eau Philosophale cy-dessus descrite au chapitre des caux sortes. Et ayant versé par inclina-

V in

312 Liure second des

tion fort doucement ce qui sera dissoult. pour separer vne terre blanche, qui demeure au fonds du matras indiffoluble (laquelle fonduë auec borax fe conuerrit en vn metal blanc qui se dissoult dans l'eau forte commune) vous mettres l'or dissoult dans vn matras capable, à col affez court, aueccinq ou fix fois autant d'eau commune par dessus : & ferez chauffer sur le sable, insques à ce que elle commence à bouillir. Alors verserez dessus deux onces de mercure qu'aurez premierement fait chauffer. Et fi dans deux heures l'eau Philosophale en laquelle l'or est dissoult n'est suffisante pour dissoudre toutle mercure, vous y verserez de l'eau forte comune en suffifante quantité, puis y adiousterez encor deux onces de Mercure, que ferez semblablement dissoudre iusques à ce que voyez tout vostre or en masse spongieufe au fonds du matras, & le mercure tout dissouls en l'eau claire & transparête, laquelle faut verser chaudement par inclination, & bien lauer l'or auec eau tiede, iusques à ce qu'il soit exempt de toute acrimonie, qui sera bien mieux purifié & auec moins de peine despens, que de le paffer par les cimens ou Antimoine. L'ay

autrefois passé de l'or de depart trois sois par l'Antimoine, lequel estoit extremément beaux resplandissant. Apres l'auoir sait dissoudre dans l'eau philosophale, i'en ay encorseparé quelque peu de terre blanche, pour monstrer de combien cest examen surpasse ceux du ciment, & de l'Antimoine.

Bezoart metallic.

Dissous deux dragmes d'or tres-pur en eau Philosophale, 4y adioustant goutte à goutte vne once de liqueur, 5 gommeuse rectifiee, par sept-e sois, & lors se fera vne tres-grande ebullition. Mets le matras sur les cendres par trois ou quatre heures, puis precipite l'or en eau commune, & le laue par plusseurs sois, & en fin auec eau cordiale; puis le desseure, & tuauras vne pierre d'admirable vertu, de la quelle sur grains prouoquent les sueurs merueilleusement.

a Preparee de sel commun & d'eau forte, ou

d'eau de regale.

b C'est d'aire, le beurre d'antimoine, en de mercure sublimé, duquel nous auons parlé au chapitre 12. parlant de la poudre emetique. Trois fois suffisent.

a Ce bezoart sefait mieux si on retire par l'alembic en l'arene l'eau philosophale, ou royale par trois distilations, con qu'on le fixe, comme cy-dessus il aesté fait au bezoart mineral: car ausrement à peine pourra il estre bezoart preparé selon l'intention de l'Autheur, lans faire Vomir en aller par abas.

Or fulminant 2 diaphoretic.

Dissouls vne dragme d'or, dans vne once d'eau Philosophale, & le laisse digerer par vne nuict sur le sable, puis verse dessus deux onces d'huile b de tartre goutte, àgoutte, iusques à ce que l'ebullit o cese, & la chaux de l'or se precipite c au fonds du vascilaquelle par reiterees ablutions tu dulcisieras, puis dessecheras à seu d'Ion.

La dose est de 4. à 6. grains.

a Onlappelle or fulminant, ou or petant, par ce qu'il fait vn bruit, qui ressemble à vn coup de tonnerre. Mesmes si on met quelques grains de cet or en poudre dans vne cueilliere d'argent, or vne chandelle dessous, il fait vn bruit comme vn mousquet. Crollius le nomme autum volatile.

b. Faicte de fel de tartre, par defaillance,ous

Elemens de Chymie. 315. au desaut d'icelle huile, il faut prendre le sel dis-

foult en eau commune.

c Ce qui se cognoist par la couleur de l'eau re gale, qui doit estre blanche, car si elle est encores iaune, c'est "me marque que tout l'orne s'est pas excore precipité. Il y faut donc Verser des sus goutte à goutte, encores de l'huile de tartre, & la chaux d'or s'est ant precipitée au fonds en lieu chaud, Versez la liqueur qui surnage, co.

d Cest à dive, à chaleur lente, ou bien comme Veut Crollius, sans l'approcher aucunement à la chaleur du seu, le laisserez seicher dans vne estuue, de luy mesme peu à peu dans vn plat de

Verre.

On peut remettre cest or diaphoretic en corps, le broyant doucement dans vn mortier de verte ou de marbre, auec du Mercure vulgaire; iusques à ce qu'il soit bien amalgamé, puis retirer le Mercure par la cornue, & la chaux d'or demeurera au sonds sott rouge, qui se peut sondre auec borax.

Du mesme se peut encore faire vn sudorisic plus excellent comme s'ensoir. Prens 5,00 6 grains d'or fulminant, & les mets en vn vase d'argent, versant & allumant par dessus l'esprit de vin tres bien rectifié, & tenant au dessus y vase de cristal qui ait orifice assez l'arge: aussi tost que l'esprit de vin aura cessé de brusler, l'or sulminant commencera à faire a son office, & vne certaine portion terrestre commencera à se sublimer aux parois du verre. Reitere cela par quatre sois, puis laue le verre auec esprit de vin, & la chaux descendra au sonds, laquelle il faudra desseicher.

La dose est d'yn grain à 2.

d C'est à dire, pettera ou fulminera. La canse de ceste fulmination, est ou l'antipathie qui est entre le sel armoniac co le tartre, comme Veut Crollius, ou bië ceste force Vient du soulphre de l'or, qui est ignee co celeste, co des esprits niereux cotarrareux, qui sot demeurez auec l'or.

Des Sels.

Chapitre XVII.

La maniere ^a de tirer le Sel effentiel ^b des herbes sans calcination.

RENEZ vne bonne quantité de chardon benit, que pilerez en vn mortier de marbre ou de bois e puis en ayant tiré tout le fue par expression le faudra depurer ou Elemens de Chymie. 317, faltrer felon l'art & clarifier auec blanc d'œufs. Apres le faudra faire bouillir doucement en vaisseau de verre ou de rerre de bié escumer. Et estat exhalé iusques à consistance de miel liquide, le faudra mettre en lieu fort froid l'espace de 5. ou 6. iours, & aurez yn beau sel cri-

stalin, lequel saut bien lauer & desseichera Cette maniere de tirer le sel essentiel des herbes sans calcination est fort amplement descrite par Mulerus in miraculis Chymicis.

b C'est pluspost le sel volatil.

La dose est de deux ou trois grains en eau de chardon benit pour vn singulier remede contre la peste qui prouoque les sueurs abondamment.

De mesmessagon a se peut tirer le sel essentiel des autres herber & seurs, voire des roses mesme, qui aura des vertus & essenties infiniment plus grands que le sel qui se prepare des cendres des plantes.

a Cette façonde tirer le sel essentiel, ou pour mieux dire, Volatil des herbes sans les calciner auparauant, comient aux herbes seules, qui outre le sel sixe, qui se tire par la seule calcination, possedent aussi beaucoup de sel Volatil, comme sont d'ordinaire les herbes moderement chaudes, comme chardon benit, auectous les

318 Liure second des

1

autres chardons prefques, l'abfinthe, la mario laine, l'auronne, la meliffe, l'arrestebœuf, l'ortie, le perfil, le romarin, flammula & autres. Notez donc premierement qu'il ne faut pas entendre cecy des herbes froides, encore que l'operation face presques tout : car si le suc n'est cuit à point in ques à consistence de miel sans empyreume, & mis en vn lieu froid, aucun sel ne s'engendrera mesmes des herbes chaudes, ou bie fort peu. Notez secondement que ce n'est pas chose estrange que ces sels ainsi extraicts, surpaffent en vertu & gouft les fels faits par calcination: car la pureté du sel volatil, en laquelle reside la faculté, demeure en son entier, & il ne fe peut faire; qu'il n'y ait encores auec ce dict sel volatil quelque portion du soulphre, & de la liqueur mercurielle du simple mestee, comme estant les principes d'un mixte, de laquelle portion il eust esté prine, si l'herbe eust esté calcinee. Tiercement il faut noter que ces sels, comme aussi les autres principes, encore qu'ils soient doüez de tres-grandes vertus, ne laissent pas d'apporter quelques incommoditez si on ne s'en fert prudemment & auec methode, commeila esté obserué par de grands personnages. Car les fels rongent & esmouvent les esprits, donnent au chef, & les huiles s'attachent au Ventricul. C'est pourquoy les Artistes ont inventé vne facon de faire vn medicament composé de ces trois principes, sel, esprit, & huile, leque, ils ons appelé Clyssus, & d'iceluy on se peut seruir sais aucune crainte de nuisance.

Sel essentiel, cremeur ou cristala de

tartre.

Prens vne liure de bon tartreblanc de Mont pellier ou d'Alemagne qui est meilleur, b & l'ayant reduict en poudre subtile mets-le dans vn pot de terre ferme, comme celle de Beaunais, & par defsus enuiron vn seau d'eau : Puis fais-le chauffer iusques à ce qu'il commence à bouillir, & lors ofte le du feu& coule par la mache e d'Hippocras das vn autre vailseau de mesme terre, ou qui soit bien vernissé, puis le mets en lieu fort froid, afin que le sel se puisse mieux congeler, ce qu'estant fait faut verser l'eau par inclination, & ramasser le sel qui se trouuera attaché aux parois du vaisseau: & estant bien a laué le faire seicher & mettre en poudre.

La dose est d'une dragme das un bouillon ouaurre medicament approprié. Et sa vertu est d'inciser & attenuer les humeurs crasses & tattareuses, & d'ouvrir toutes obstructions, & est le plus asseuré Stat 10

& souverain aperitif qui soit entre tous les vegetaux.

a Lors que quelque liqueur alumineuse, visriolee, salee, accide, &c. vient à se coaguler ayat esté filtree, les Artistes nomment la chose coagulee crystal, à cause de la ressemblance qu'elle a auec le vray en naturel crystal.

b Lauez le en eaude fontaine claire, & verfez l'eau trouble iufques à ce que l'eau demeure aussi claire qu'elle estoit, quand on l'a versee des sus l'ayat reduit en poudre großiere es c.

è Oubien par Vne serviette, ou piece de drap blanc. On le passe afin de l'auoir plus pur.

d Scanoir, cinq ou fix fois en eau froide, en laquelle il ne se fond pas. La cremeur de tartre est vn medicament eccoprotique, agreable à cause de son aigreur, & propre pour ofter toute forte d'obstructions, & principalement pour desboucher les Veines mesaraiques, inciser, attenuer nettoyer les humeurs visqueux de l'estomach, en le fortifiat par son aigreur restrin-Etiue. Il n'y a rien plus souuerain pour chasser la melancholie hypochondriaque, que de faire prendre vn demy dragme ou deux scrupuls de cremeur de tartre dans vn bouillo auec la deco-Etion des cappres, & appliquer fur l'hypochondre gauche vn emplastre ex animoniaco disfout en Vinaigre squillitique. Ou bien prenez emplastre de mucilag. &cdiachyli ireatiana

Vne once, gommi ammoniaci dissoulte en Vinaigre Vne demie once, styrac. calam.deux dra. gmes. Fondez le tout ensemble auec huile de cappres. & faites-le en forme d'emplastre, duquel vous estendrez vne partie sur vn morceau de cuir couppé en forme de langue de bouf, o le mettrez sur l'hypochondre gauche. La cremeur detartre est propre aux personnes vieux, & à ceux qui ont le Ventre constipé. C'est vn tresbon cathartique , si on en donne Vn scrupul auec sept, huiet, ou dix grains d'extraiet de scamé monee dans vn bouillon. Il est außi fort diuretique & bon pour l'ardeur d'vrine, mais il faut auoir esté purge de casse auparauant que d'en Ver, come en toute autre occasion, où il est bon de prescrire la cremeur de tartre , il faut se garder d'en donner à ceux qui n'ont pas este premierement bien purgez, par ce que ce medicament emporte auec soy, à cause de sa faculté incissue & deterfine, tous les humeurs großiers & gluants, qu'il rencontre où il passe, & ainsi pourroit cau. fer des obstructions aux vreteres & passages d' vrine

Le Philosophe ditau premier liure des meteores. Que c'est vne chose belle & louable rechercher la cause des choses, & les sages voyans les essects des choses en ont recherché les causes. Nous voyons que les sels se fondent & liquesient dans

l'eau froide mais les fels effentiels au contraires'y congelent & endurcissent. Ce qui m'a donné occasion d'en rechercher la cause, & en dire mon opinion pour satisfaire aux curieux. Examinons premierement le composé en ceste sorte. Prenez vn sel essentiel de tel subjet qu'il vous plaira, mettez-le dans vne cornue y appliquant vn recipient affez grand, & lutant tres-bien les joinctures. Puis donnez le feu par degrez : Premierement sortira vne cau fort acide, puis l'huile, & ce qui restera dans la cornue, sera yne terre fort noire & en assez grande quantité. Laquelle estant calcinee en blancheur, on en tire vn sel fixe (car l'essentiel contient tousjours dans soyle fixe.) Disons donc que ellemeltous les essentiels sont composez de parties terrestres, aqueuses & onctueuses, & que la grande siccité de la terre predominante, retient l'aquosité & rend le composé d'autant plus solide & moins soluble dans l'eau froide, que l'huile tient les deux extremitez du composé lices ensemble. Et peux dire en verité qu'apres auoir dissoult en l'eau bouillante, les cristaux de tartre par six diverses fois, & les avoir reduict en extréme blacheur, puis les auoir mis dans vne cornue pour en tirer l'acidi

té (laquelle par ses resterees dissolutions est fort debilitee) qu'il en est encor sorty quantité d'huile onctueuse & bruslante: pour monstrer comme toutes les parties du composé sont estroictement lices par ensemble. Ie pourrois encor tirer vne autre raison des meteores, & dire. Que come les elemens se rarefient en montant, aussi ils se condensent en descendant: & si nous posons que la terre soit froide au quatriesme degré, l'eau-le sera au hui-Etiesme. De mesme que l'eau humide au quatriesme degré, & l'air au huictiesme. C'est pourquay les lels essentiels qui sont fort terrestres ne se peuvent dissoudre dans l'eau, sinon par le moyen de la chaleur, & incontinent que la froideur suruient ils se congelet comme auparauant. Ny plus ny moins que l'eau ne se peut changer en air, sinon par le moyen de la chaleur qui la rarefie & la faict exhaler, mais incontinent qu'elle sent le froid, elle se condense & reprend sa forme comme auparananti eno sobilina rengenerio de la

Or pour bien faire ce sel essentiel ou cristal de taruse, & pour en bien vier; se saut garder sur tout de les faire ny prendre dans des vaisseaux de metal. La raison est que comme tous les mixtes participals.

pent d'vn acidité virriolique, le vin en abonde d'vne plus parfaiète & accom-pliepar dessus tous les vegetaux, & a en gros tout ce que les autres ont en détail. C'est pourquoy tous acides tant de vegetaux que mineraux, estans de mesme nature & fortis de mesme source ont grandissime sympathic auec les metaux, iufques là mesme qu'estans mis ou liquesiez dans des vaisseaux de metal cet acide vitriolique s'y attache, quoy faisant perd beaucoup de sa vertu & a fort peu d'effect en Medecine. Il se trouue des Artistes, lesquels apres auoir faict bouillir le tartre & l'ayant laissé refroidir escument auec vne cueilleree de bois vne cresme qui se faiet par dessus. Ce que ie trouue non seulement laborieux:mais aussi inutile: Car les crystaux faicts à la façon que dessus, ont la mesme vertu & proprieté que ladite cresme. Dauantage parce que la cremeur de tartre à cause de sa grande aciditéest fort diuretique, il se faut garder d'en donner aux malades que le corps ne soit premierement purgé: Autrement elle emporte auec soy les humeurs grofsiers qu'elle rencontre par où elle passe, & fait des obstructions dans les vreteres qui causent de grands maux & douleurs.

Sel ou alkali de Sauge.

Prens de la Sauge feiche, & la calcine iufques à blancheur: a Puis tire le fel auec l'eau de l'herbemesme ou auec eau commune, baisant digerer par vne nuict. Apres verse l'eau par inclination, prenant garde que les feces ne se troublent, & en remets d'autre dessus digerant par trois fois comme deuant. Finalement filtre toutes les eaux, puis coagule. Et si le fel coagulén'est affez blanc, calcine-lee un croiset iusques à rougeur, prenant, garde qu'il ne se fonde, Puis le reiolus, filtre, & coagule.

a C'est à dire insques à ce que les cendres en

Soient blanches.

b Sçauoir, chaude, non toutesfois bouillante, ce qui est à remarquer.

c Plusieurs fois renerees insques à ce que les

sels soient tres-purs,

Ainsi se peut tirer le sel de toutes a herbes: mais en ceste calcination se perd la plus grande partie du sel volatil, & essentiel, & demeure l'elementaire, qui se resoult facilement à l'humide, & a toussours vn goust desagreable. On le peut toutessois tirer auec vn dissoluat assez vulgaire quine se resout iamais à l'humide, & a le

goult fort agreable.

a C'est plutost le sel fixe ou terrestre que le sel elementaire. Vous ferez les sels des vegetables cristallins & transparents comme le salpestre, si vous calcinez derechef à feu aucunement fort, les cedres de chasque vegetable mestez auec autant de soulphre, or en tirez le set par le moye de l'eau commune, filtrez & enaporez jusques à ce qu'il ne reste auec ledit sel qu'autant d'eau, qu'il en faut pour le pouvoir criftalizer au froid. Et tels sels sont les meilleurs de tous, car ils ne se fondent pas aisement & operent grandement. Le sel d'absynthe preparé de cette façon, purge par vomissement les impuretez du Ventricul or du thorax , si on en faict prendre Vn scrupul on demy dragme en deux onces d'eau d'absynthe, o le sel faict des racines d'otruche ou imperatoire, donné depuis quatre à huiet grains dans le roob de suseau ou sehu quarit toutes fieures intermittentes.

Sel de tartre.

Faut mettre dans yn vafe de teree non vernisse & qui ait le sonds plat, l'espesseur d'yn doigt de bon tartre: puis le reuerberer iusques à blancheur par cinq ou fix heures: mais faut tellement moderer le feu que le vase soit toussours rouge du seu, sans que neantmoins le tattre se sonde, estant ainsi calciné iusques à parfaicte blacheur, on verse dessus de l'eau comune, puis on le digere, filtre & coagule. Ou bien pour auoir plussos faict, bruler le tartre en noirceur, puis dissource & coa-

guler. 2

a Cette façon de tirer le sel de tartre n'est pas a mespriser, mais en icelle il faut bien prendre garde au seu, asin qu'il soit moderé en doux : car ce sel se saict mieux par le seu moderé, que par le seu violent des sournaises à potier. Ce sel a vine merueilleuse sorce d'adoucir les metaux dissous par les eaux sortes, & de ce mesme sel dissous par les eaux fortes, & de ce mesme sel dissous par les eaux fortes, et de ce mesme sel dissous par les eaux fortes, et de ce mesme sel par desiglance, qu'est l'huile de tartre par delique ou des aillance, qu'est repur le magistere de tartre, daquel, Autheur par le au chapitre dix-ncus, & pour guarir les galles, gratelles, & c.

Sel de Coral.

Fay digerer a par vne nuist des coraux broyez dans du vinaigre b distilé par trois fois, puis le filtre, & c faisant enaporer le vinaigre insques à secheresse, te restera le sel de coral au fonds, & pour le rendre plus beau, on le peut dissoudre dans eau distillee, filtrer & coaguler plufigurs fois, d

a Il faut broyer großierement les coraux dans In mortier, puis le metere au Vinaigre distile trois fois , les laisser digerer & dissoudre , &c.

b Quelques-vns font ce Vinaigre ainsi: Ils. distilent dessus vne liure de cendre de l'herbe Kali, six liures de bon Vinaigre distilé, infusé peu à peu crainte d'ebullition, cohobant trois ou quatre fois. Ce Vinaigre s'addoucit & nevetenant que peu d'aspreté mordicante, à des forces tres grandes ; car il dissoult à l'instant les coraux & les perles.

c Scanoir apres la solution. Car alors il faut seulement retirer le Vinaigre insques à siccité, & le dissoult & filtré par l'eau de pluye distilee doit estre derechef eu apore, iusques à ce que l'on ait vn sel tres-blanc exempt de toute aigreur , ce qui est aisé d'obtenir , si on se sert du vinaigre susdit pour faire cette operation plus Viste. En lieu d'eau de pluye, quelques. Vns tiennent qu'il est meilleur de dissoudre le selauec la rosee du mois de May amassee sur le bled, & distilee.

Ses vertus a font excellentes, car il purifie le sang par tout le corps qu'il remet en sa pristine vigueur, il arreste tout flux de matrice, deventre & d'hemorroides, il

corrobore le cœur & l'estomach, il ouure toutes les obstructions des parties principales, il dissolut le sang caillé, il est souverain en l'hydropisse, paralysse, consulsso, pierre, sussociation de matrice & autres maladies estant pris auec eau consunable à la maladie. La dose est de 10. grains iusques à vn scrupule ou deux, selon l'aage & la violence de la maladie.

a Crollius met au nombre des confortatifs le sel des perles & le sel des coraux, & luy done les mesmes facultez que l'Autheur icy luy attribue, Sçauoir de purifier le sang, & de guarir promptement toutes les maladies, qui ont pris leur origine de la corruption du sang, si on en donne en eau de chichoree ou de fumeterre : d'arrester le flux excessif & grande perte de sang, tant par les dysenteries, que par les hamorrhoides, & autres muladies semblables, comme flux hepatique, lienterique, menstrual, Spermatique, hamorrhagies de narrines, crachement de sang, &c. le donnant en eau de plantain ou autre à ce conuenable. De resister à la putrefaction , de fortifier le cerueau, l'estomach, la chaleur naturelle, & les esprits Vitaux, & preseruer le cœur contre tout poison: d'ofter toutes les obstructions des parties nobles, sçauoir poulmons, foye, & reins : de dissoudre le sang caillé : de guarir les plus vehementes suffocations de ma-

trice or Superfluite des mois auec l'eau d'armoife, de meliffe, de poulliot. Voyez Crollius in Basilica Chymica & Anshelm, Boer. de Bood.cap.154.lib 3. degemmis. Enthydropifie, paralyfie, epilepfie, conuulfion on continue à prendre de ce sel en eau de canelle , 🔗 au calcul en eau d'arrestebouf. On en peut ausi faire des tablettes, & le prendre ausi en lien de sel commun dans vn œuf mollet, ou dans vn bouillon, ou dans du bon vin. Quercetanus au chapitre dernier de sa Pharmacopee dogmatique tire ce sel ainsi. Premierement il broye grofsierement le corail, apres il le dissoult, comme il faut, dans le suc de limons ou de berberis. La dissolution estant faicte, il retire ce suc, & ce qui demeure au fonds s'appelle le sel des coraux, lequel peut estre plusieurs fois dissoult & coagule auec des eaux cordiales, pour ofter l'aigreur du dissoluant. Les autres font ce sel auec plus de peine. Ils mettent le corail bien broyé dans Vn vaisseau de verre, le couurent de son alembic, & le calcinent à blancheur iusques à ce que le fonds rougisse du feu. Ils mettent cette chaux. dans du fort vinaigre distilé, & la digerent en lieu tiede l'espace de huict iours, la remuant tous les iours. Et ainsi le vinaigre se teinet d'vne couleur rouge, apresils Versent dans Vn autre Vaisseau ce qui est coloré, & reiterent l'infusion. Finalement ils mettent toutes ces teinetu. resensemble dans vne cucurbite, & reiterent tout le phleome par l'alembic, iusques à ce quil n'y reste au sonds qu' vne siqueur crasse, laquelle ils laissent peu à peu exhaler à part en lieu chaud. L'auaporation en estant acheue, on y voit comme paroistre des nouveaux commencements de coraux, lesquels ils lauent souver auec de leau chaude, & icelle eau estant retiree ils tiennent cette matiere des seichee chaudement sur des centres tiedes lespace de quelques sepmaines, es ainse elle se convertit en sel tres-blac, qui se dissoute fort promptement en quelque liqueur que ce soit.

Sel de pierre d'homme.

Prenez plusieurs calculs ou pierres d'hommes, calcinez les premierement à feu moderé, & puis à grand feu , & apres les auoir puluerifez & mellez aucc esgale portion de foulphre & falpetre, les faut reuerbeter en Alcohol tres blanc, qu'il faut mettre dans le suc de berberis clari, sié à seu de cendre moderé, iusques à ce que le tout soit dissoult. Lors ayant filtré la liqueur la faut retirer par le bain iusques à siccité, & le sel demeurera au sonds du vaisseau, duquel on peut donner trois ou quatre grains en vin blanc au crois-

fant de la Lune, & reiterer la prinse plus sieurs sois. Il chasse puissamment la pierre des reins & de la vesse, & ainsise verisse le dire de Paracelse. Smilia similibus curătur.

Sel de Colcothar.

Verse de l'eau de pluye sur du colcothat, & le laissant digerer par 12. heures l'eau attirera le sel, que filtreras & coaguleras. Si ce qui reste du rouge est dereches calciné par cinq ou six sois, & qu'on en tire toussours le sel, sinalement il deuiendra doux, & s'appelle douceur b de vitriol, qui seroit excellent si elle estoit tiree du vitriol de Venus: & est de grande vertu pour les vleeres malins.

a Le Colcothar est la teste morte, qui reste apres la distilation de l'huile de vitriol, ou le vitriol mesme calciné iusques à vne tres grande rougeur. L'ysage du sel de Colcothar est rare en Adedecine, toutessois il y en a qui le recommandent entre les diaphoretiques, ey en donnent

deux ou trois grains.

b Laterre douce de vitriol preparee de cette façon a feulement vne vertu emplassique & stiptique, & n'est la vraye douceur que le vitriol, ainsi que toutes les choses acres, contiens en soy. On s'en sert aux emplastres, & hamorphagies du nez:

Vitriol vomitif.

Diffouls du vitriol blanc en eau commune, puis le filtre & coagule, reiterant infques à la feconde fois; mais à la troifiefme diffouls-le en eau rose puis le filtre & coagule.

La dose est de demy dragme iusques à

vne dragme.

2 Voire en eau d'alan, qui addoucit mieux tous les corrosifs.

Autrement. 3.

Dissouls le vitriol blancen eau distilee, puis le filtre & fay exhaler l'eau en vn vale de terre insques à ce qu'il paroisse dessus vne petite peau. Lors mets le vasé en
lieu froid pour produire des cristaux, que
separeras, puis feras euaporer le reste de
l'eau, insques à ce qu'il paroisse des urre peau, & alors tu cristaliseras comme
deuant insques à deux fois. Puis prendras
les cristaux & les dissoulars en eau rose,
que seras exhaler, puis cristaliseras comme deuant, & en fin feras desseicher tes
cristaux à feu lent.

La dose dest d'vn scrupule, insques à de my dragme, auec du vin, ceruoise, ou coferue de roses. Et faict des merueilleux essents aux meladies d'essents du servers, b en la peste, aux maladies d'essents de la vers. Et aux catarrhes & aux vers.

a Crollius recommande ce Vomitif cz., comme estant aise, es purgeant benignement le cerueau, es confortant mesme l'estomach. Mais ladose que l'Autheur meticy est trop grade: car on n'en donne gueve dauantage qu' vin demy scrupul dans vn traict de Vin, ou de bière, ou d'eau mestee auec du miel ou das Vn bouillon de chair,

ou auec conserue de rose.

b Principalement quotidiennes, qui sont du Ventricul, auec l'au , ou plussos auec la decoction de la perite centauree, ou siel de terre, ou auec l'eau de cichoree. Pour chasser les Vers on le donne auec l'eau d'hypericon. En la peste on le donne auec l'eau d'hypericon. En la peste on le donne auec l'eau de chardon benist, de royne des pres incontinent au commencement de la malaire; aux miladies & insimmencement de la malaire; aux miladies & insimmence du vin auquel a esté insus principal ment so vie prend auec du vin auquel a esté insus estançolament sol este de le control de la mariolame, mentha & . Aux catarrhes il eston auec l'eau de provollet de mariolame, ments exposite la la leurs du dos on le donne en eau de senvil. En l'epilepsie qui commence, on le donne auec l'eau de pocone, en laquelle on a insus se la cicare de gette de commence de grant de la cicare de gette de commence de grant de la cicare de gette de commence de grant de la cicare de gette de commence de grant de la cicare de gette de se de la cicare de gette de la cicare de la cicare de la cic

ue chesne. En la suffocation de matrice, on le donne en eau d'armoise, ou auec du vin auec les fleurs de buglosse ou de bouroche: aux poisos auec l'eau de rosmarin, en laquelle on a jetté six ou sept grains de faffran: Il advance la guarison des playes recentes si on en prend vne demy dragme dans de la biere chaude quatre matins de suitte, & exhibe chaudement, dissoult en eau de fenouil. Le medicament opere diuersement, par le haut, par embas, & parfois il faict ausi suer & dormir. Il y a vne autre preparation de Vitriol, qui faict Vomir & aller par le bas , que l'on attribue à Angelus Sala, qui est telle. Prenez du Vitriol Romain bleu tant que Voudrez, reduisez-le en poudre, & seichez - le sur vn papier en lieu chaud, hors des rayons du Soleil, apres dissoluez - le en eau de petite centauree', pafsex le par le filtre, apres auoir osté les feces, distilez la liqueur claire au baing Marie insques à la tierce partie. Mettez le vaifseau apres en lieu froid, afin que le Vitriol se cristalize, seichez les cristaux à part, gar. dant neantmoins la teinture bleue, & amassez les cristaux toutes & quantesfois qu'il sera besoing, distilant l'eau tousiours insques à la tierce partie, & la mettant en lieu froid. Gardez lesdits cristaux dans vn Verre bien clos. La dose est de cinq grains à dix, en quelque liqueur conuenable à la maladie. Il est

fort souverain aux fie vres pestilentes.

Onen donne aux petits enfans quatre, cinq, huich grains dans vne cueilleree de maluoifie, ou autre bou vin. Notez qu'en l'Vfare de tous les vomitifs faiéts de virriol vniuerfellement, il fe faut bien garder de les preserve à ceux qui ont quelque difficulté d'haleine, ou autre indisposition du thorax, d'autant que le vitriol crud est vn poison qui tue on suffocant, es de quelque façon qu'il soit prepare, il ne quitte pas entierement cette maunaise qualité.

Autre vomitif du sel de vitriol.

Tire le sel de la teste morte du virriol, qui reste apres auoir sublimé les steurs de Soulphre.

Ce lel prins en dose d'vn scrupule en eau de senouil, faict vomir, aller par le bas & suer: quelquesois aussi il faict dormir.

Sel ou vitriol de Lune.

Ayez bonne quantité d'esprit de nitre bien purissé, & huist onces de Lune passee par la coupelle auec huist charges de plomb qui soit mises en lamines sort delices. liees, que mettrez dans vne cucurbite: & par dessus de l'esprit de nitre qu'il surnage d'un doigt, puis fermez le vaisseau auec l'alembic sans bec, & mettez digerer l'espace de vingt quatre heures au bain vaporeux, puis distilez à chaleur lente les esprits les plus volatils du nitre, iusques à ce que verrez qu'il ne distile plus rien, alors le vaisseau estant froid remettez d'autre esprit de nitre, digerez, distilez iusques à ce que la Lune soit augmentee de poids de trois ou quatre onces des esprits plus fixes du nitre, lors faudra chasser tout le phlegme à la vapeur du bain boüillant, & puis ayant bie bouché le vaisseau, mettez en digestion l'espace de trente iours au bain vaporeux, dans lequel temps la Lune se changera en eau visqueuse blanche, laquelle mise en lieu froid se congelora en vitriol verd & bleu. Par ceste mesme voye se peut faire le vitriol du Sol auec le mesme esprit de Nitre distilé sur du sel preparé, observant les mesmes regimes que dict est de la Lune. De ces deux vitriols joints auec deue proportion par ensemble, & decuits en l'Atanor, iusques à ce qu'ils ayent passé par toutes les couleurs, & qu'ils soient arrestés en la rougeur, s'en fait yn medicament qui n'est moin? dre en vertu que le grand Magistere des Sages.

La dose est d'un grain en toutes mala-

dies desesperces.

Sel ou vitriol de Mars.

Prens vne once d'esprit de vitriol, ou de soulphre fait par la campane, & melle cela auec deux onces d'eau commune dans vn matras, puis iette das la mixtion vne once de limaille de fer, & mets le matras bien fermé sur cedres chaudes pour le faire bouillir l'espace de six heures. Et alors laisse-le refroidir de soy-mesme, & tu trouueras dans le vase vn vitriol verd, & resplandissant qui se dissoult à la chaleur, & se coagule à la froideur, & lequel l'Autheur Cheiragogia Heliana nie ignoramment estre sel de Mars.

a On peut sur le champ faire yn vitriolde Mars, tirant fur le blanc pour l'Asthme mef. mes inuetere, la toux og autres infirmitez de la poitrine, en ceste façon. Prenés demy once de limaille de fer deliee, pure & nullement poudreuse, versez dessus goutte à goutte dans vne escuelle de Verre, deux dragmes d'huile de soulphre point re Etifice, faitte par la campane, O

incontinent le tout s'eschauffe & commence à bouillir, o tout le fer se dissoult : laissez-le repofer & refroidir, Vous Verrez qu'ils'y fera des cristaux aucunement doux, qui se fondet sur la langue, & purgent par crachats & insensible transpiration. Ces cristaux-là dissouls en eau commune distilée, ce qui sefaict dans vn iour naturel, pur gez & separez d'auecles feces par filtration, retournent derechef en criftaux, l'eau estant euaporee selon l'art, @ mis au froid, qui s'appelent Vitriolum martis, d'iceluy deux on trois grains prins en quelque syrop pettoral gariffent miraculeusement l'asthme, &ce ny par vomissements ny par selles , ains par (ueurs. De ce mesme Vitriolde Mars, on peut aussi tirer l'esprit & l'huile de mesme façon qu'il a esté dit au chapitre sixiesme, que l'on tire l'huile du Vitriol Vulgaire.

Selou viriol de Venus.

Prens cuiure calciné ou escailles de cuiure, & les mets en poudre subtile, laquelle tu mettras digerer en vinaigre distilé par l'espace de vingt & quatre heures, puis verseras le vinaigre teint, & enremettras d'autre dessus insques à ce qu'il ne se colore plus. Apres sittre les depletions, & en fay euaporer ou distiler les 340 Liure second des trois quarts, puis mets le reste en lieu froid, où s'engendrera vn vitriol verd obscur resplendissant.

Autrement.

Prens des lamines de cuiure calcinees auec le soulphre, comme dict-est en la calcination de Venus, lesquelles mettras en poudre subtile, puis les calcine dans vn por de terre auec du foulphre broyé. remaant continuellement auec vne verge de cuiure, iusques à ce que tout le loulphre soit brusté. Broye encor ceste chaux, & la calcine comme dessus, auec le huictiesme de son poids de soulphre puluerisé, & reitere ladite calcination cinq ou fix fois. Puis iette la chaux broyee dans l'eau bouillante, remuant souuentauec vn baston pendat que la chaux s'en va aufonds du vale, & iusques àce que l'eau soit refroidie, la quelle tu filtreras, puis en feras enaporer les troisquarts, & mettras le reste en lieu froid, où se produiront des cristaux de couleur bluë, ou bien fay euaporer l'eau tout à faict. a

a Voyez Crollius in Basilica Chymica, page 219. &c. où il discourt fort exactement

Elemens de Chymie. du moyen de faire le Vitriol de Venus & de Mars sans aucun corrosif, l'huile duquel est plus efficace que celle du Vitriol commun. 1. Aux debilitez & froideurs de l'estomach, en donnant six ou huict gouttes dans du vin , ou dans de l'eau de mête frizee, ou dans vn bouillon de chair tout chaud. 2. Au calcul & fable en eau d'arrestebœuf. 3. A la suffocation de matrice en eau d'armoife. 4. Aux fie vres de l'estomach, chaleur & soif douze ou quinze grains en eau de centauree , vin , & c. 5. En toutes les maladies du chef en eau de Lilium couallium, de lauende, & c.6. En la iaunisse 15. ou 20. gouttes en eau de chelidoine auec sueur. 7. En la peste on la meste aucc succre candi, 6 l'electuaire de genie vre. 8. Ceux qui ont esté frottes d'argent vif, & font mal disposez recouurent la santé par l'Vfage de ceste huile de Vitriol anec la theriaque en fuant. 9. Par dehors ceste huite ou seule, ou bien mestee auec l'eau de chelidoine guarit l'alopecie, & la teigne en les frottant trois jours. 10. Elle ofte toute galle, rongne, demangeaifon, & c. Mais il faut faire l'onction sans avoir piti du malade. 11. Apres auoir enacué & purgé le corps, elle peut estre donce auec theriaque, ou auec les. eaux appropriees, presques entoutes maladies, par ce qu'elle chasse & resiste à toute purrefa-

Ction par son aigreur, & par la subtilité de ses

Liure second des

parties, elle desbouche les obstructions. On ne la donne iamais par dedans le corps toute seule, mais auec Vn Vehicul conuenable & fobremee, infques à ce qu'il ait vn gouft aigret, er quand on s'en sert, il la faut bien agiter auec son vehicul chaud; par ce qu'elle va au fonds à cause de fa pefanteur, & fe tenir au liet pour fuer. Il n'en faut pus aussi donner aux picrocholes, ny à ceux qui ont quelque aposlume dans l'estomach, ou dans le foye. Elle guarit aussi les VIcerations de la bouche, qu'on appele aphtha, en la gargarizant auec eau de Vetonica, de mauue of de plaintain. Finalement l'huile de Vitriol teint les sucs exprimez des roses palles, Violettes, fleurs de pœone, de pauot saunage: item l'extraict d'alkermes, en l'hule des gyrofles d'vne couleur tres belle & durable, si on le me se deuëment auec.

Sel ou vitriol de Iupiter.

Faites dissoudre du fin estain d'Angleterre, en eau forte faite de salpetre & d'alum, laissez reposer ceste dissolution, & vous verrez la chaux d'estain blanche comme neige, se precipiter au fonds du vaisseau qu'il faut desseiner, & la faire sublimer comme pour faire les sleurs blanches d'antimoine, & trouuerez yne pou-

Elemens de Chymie. dre tres-blanche comme vne folle farine dans la chappe du sublimatoire, laquelle faut dissoudre dans vinaigre trois fois distilé, & digerer deux iours entiers remuat souvent le vaisseau. Puis ayant verfé par inclination ce qui sera dissoult, remettre d'autre vinaigre sur ce qui restera à dissoudre: puis retirer tous les mestrues par le bain iusques à siccité, & verser de bon esprit de vin sur ce qui restera au fonds du vase digerant, versant par inclination, & remettant d'autre esprit iusques à ce que le tout soit resoult. Alors faut retirer les deux tiers de l'esprit par le bain, & mettre le reste au lieu froid,où se formeront des cristaux, lesquels estans feparez & mis en lieu humide fur le marbre,se resoluent en liqueur, de laquelle 3. ou 4. gouttes mises chaudement sur le nombril d'vne hysterique, font promprement cesser la suffocation. Ceste mesme liqueur est souueraine aux maladies veneriennes, guarit toutes fortes d'viceres fœtides, les fistules, loups, cancer, noli me tangere, & autres desesperez. On en donne 2. ou 3. gouttes pour lascher le

ventre puissamment.

Sel ou vieriol de Saturne.

Prens chaux de Saturne ou a minium. Verse b dessus du vinaigre distilé, ou e au moins du phlegme d'iceluy, puis le say digerer d par 24. heures remuant assez sou unent, & lors separe le menstruë, & en remets d'autre dessus, iusques à ceque tout le sel soit tiré, puis siltre les mestruës & les coagule sur les cendres, ou sur le sable. Lors tu auras le sel de Saturne, sur lequel si tu distiles du vinaigre par 3. sois en cohobant, & en apres d'esprit de vin aussi par 3, sois en cohobant; il acquerra vne vertu e du tout admirable pour la guarison de diuerses maladies.

a Voyez comment se fait le minium au chapitre quatorziesme, sous le tiltre de la calcina-

tion de Saturne.

b Tellement que le vinaigre surnage de trois

ou quatre doigts.

c Il faut effacer ces mots, ou au moins le phlegme d'iceluy: par ce que le phlegme du Vinaigre ne tire point, ou bien peu, le fel de la chaux de Saturne.

d En Vn lieu chaud dans Yn matras.

 Ceste louange est trop pompeuse & estoignee del experience maistresse de touses choses.

Six grains pris dans du vin blanc guarissent de la peste en vingt-quatre heures, trois grains en vin blanc pris par quatre iours continuels guariffent l'hydropifie, fix grains auec vin blanc guariffent la colique, six grains pris auec eau de fumeterre par l'espace de 18. lours guarissent la ladrerie. Ce sel a par sa froideur esteint les b appetits de Venus pris par la bouche, & pour ce est vtile à ceux qui veulent viure en Celibat. Appliqué par dehors il faict des effects merueilleux, sur les viceres corrosifs, malins, cancreux, loups, & semblables. C'est aussi vn tres souverain remede contre la pourriture de la bouche, contre les dartres, pustules, rougeurs de la face, brufleures, inflammations, d & tumeurs, e s'il est appliqué auec huiles ou caux conuenables.

a Onle nomme aufsi à caufe de sa douceur, succre, ou miel, ou beutre de Saturne, comme se peut voir dans Crollius in Basilica Chymica, où il discourt amplement de son

Vsage.

b Ce sel de Saturne rafraichit excessiuement, tant prins par la bouche, qu'appliqué exterieurement. C'est pourquoy ceux qui Voudront s'en seruir, pour esteindre l'appetit de Venus, & Vi-

ure en celibat, feront mieux de l'appliquer par dehors, & en frotter seulement le nombril, les reins , & le priap , apres l'auoir mesté aueq quelque huile conuenable, & ainfiil amoindrie le desir de Venus, comme au contraire pour ouarir la froideur & l'impuissance, il se faut seruir d'estunes seiches, & se fe frotter la region externe du nombril, des reins, en le membre Viril, auec l'huile distilee de noix muscades.

c Il ne fait pas seulement des effects merueilleux sur les Viceres Vieux, malins, chancreux, & corrolifs, comme font loups &c. Et sur les apostumes pour les mondifier, & en oster l'inflammation, ou empescher qu'elle n'y surmienne, mais außi sur les playes, pour les incarner dans peu de iours, c'est pourquoy on le peut ou mester auec les emplastres & liniments, ou le dissoudre à part dans quelque huile conuenable, ou l'appliquer en quelque eau conuemable.

d Aux inflammations & rougeurs des yeux, c'est vn fort bon remede auec l'eau d'euphrase, & l'eau de rose, par ce que le Saturne est d'une nature froide, & resiste puissamment à toutes sortes d'inflammations.

e C'est chose estrange, comment ce sel peut resoudre les tumeurs, duretez, & scirrhes, puis qu'il est d' vne nature tres-froide. Toutesfois l'experience faict foy, qui est plus forte que Letters de (nyme. 34)
La doctrine de noftre Galien, que le fel de plonb
resoule & dissipe incontinent les tumeuris, si on
l'applique dessus, mesté auec huile d'oline & de
camomille & eau de vose.

f Ilest aussi bon pour le seu Volage, si on le messe auce eau de plantain, ou eau de morelle, y appliquant des sus chaudemet des linges moüllezenicelle. On s'en ser taussi aux sie vres quartes, aux affections de la ratte, aux pointes enuiron le nombril, aux gangrenes, aux

ophthalmies.

Ondifile aussi le sel de Saturne par la retorte de verre au fable, apres vne longue divestion au bain Marie, & a feu lent , le phleome fort le premier , & apres le feu estant augmenté l'esprit & l'huile (uiuent. Les Vaisseaux estant refroidis on en offe la liqueur, & on la rectifie ou derechef par la retorte, ou par l'alembic aux cendres, ou par la Vapeur du bain. L'es prit sort le premier goutte à goutte auec des petites venes obliques. Le phlegme suit apres auec des petites venes droittes, or par ceste marque il faut iuger de la separation de ces deux choses. L'huile vient la derniere. Par ce phlegme & par cest esprit se faict vne belle preparation des peries: car l'on dissoult les perles subtilement broyees (ur le marbre dans ce phlegme, 😿 sur icelles ainfi diffoultes, & deschargees de leurs feces, l'on verse quelque peu de cet esprit, & se

pe

precipitent en liqueur, qui ressemble au sperme, si volatile, qu'on voit à l'œil qu'elle s'en va en l'air. Ces perles par apres extraictes auec l'efprit de vin, ou totalement chasses par la cornue auec le mesme esprit de vin , sont si cordiales & de si grande efficace, que puisse estre aucune autre preparatio de perles. L'esprittire du sel de Saturne exactement separé de son phlegme, & bien purifié est propre pour guarir les fieures ardantes, si on en donne iusques à vn demy scrupul en quelque liqueur conuenable. L'huile est bonne pour incarner en peu de iours les viceres & playes, mais elle est encore plus excellente, & plus balfamique, si l'on extraitt le sel de Saturne broyé dans vn matras, auec l'esprit de terebenthine, ainsi que les fleurs de foulphre, ou fi on le diffoult en liqueur tres-row ge, o qu'on le distile apres par le coste dans vn grand recipient, premierement à feu lent iufques à en auoir separé le menstruë, apres à feu fort pour faire sortir l'huile, laquelle il faut receuoir dans vn recipient nouueau. L'on croit que la vertu. & efficace de ceste huile surpasse celle du vray & naturel baume. Et mesmes le menstrue teinet sans estre distilé, a außi vne tres-grande efficace. On fait aussi yn liniment on nutritum grandement rafraischissant & propre aux Viceres & playes, où il y a inflammation, de deux parties de vinaigre, ou miElemens de Chymie.

nium, & d'ine partie d'huile rofat agitez & messez ensemble dans in mortier de plomb, ou escuelle de verre ou fayance, auec in pilon de bois, jusques à ce que le tout aitconsistence de liniment, auquel on peut adiouster quelque peut de camfre pour les brusteures, & quelque peut d'alum calciné pour les chairs mortes.

Des Fleurs.

Chapitre XVIII.

Fleurs de Benioin. a

RENS Benioin groffierement concasse, & le mets en vn pot rond, que countras d'vn cornet de papier gris, mis en dou-

ble, fait en faço de manche d'hippocras: puis donne feu b de sublimatione & amaffe souvent les sleurs sublimees blanches comme neige, qui ne sont autre chose, que le sel essentiel du Benioin.

Elles font tres-fouueraines pour l'Afthme, d & toutes maladies des poulmons prifes en liqueur ou fyropoconuenable, à la quantité de demy fetupule. Elles sont aussi vn remede topic fort propre pour les pustules & rougeurs de

la face.

a C'est Asa dulcis aromatica, seu odorata, quin est autre chose que le sucou liqueur de laser ou de sylphium.

b Feu d'arene, ou de charbons ardents.

c Iusques à ce que les fleurs s'esseuent, ce qui se peut cognoistre si on approche Vne chandelle

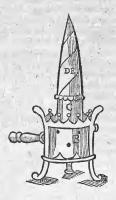
au papier.

d Si on meste vne dragmes de steurs de soulphre auec 2. dragmes de steurs de benioin, coqu'on donne de ce mestange, autant qu'on en peut prendre sur la pointe d'vn cousteau, auec quelque peu de sel dans vn œus mollet tous les ious au matin à cœur leun, cela a vne grande vertup pour heureusemet guarir tous defauts de la poitrine or maladies des poulmons, or principalement l'asthme.

e Si on frotte les puftules & rougeurs de la face auec onguent de pomade, ou beurre de

May.

LES FLEVRS DE BENIOIN fe font auec le vaisseau qui est au desfus du refrigeratoire icy figuré.



Fleurs de Souphre.2

Elles se sont prenant parties esgales de Soulphre b & de colcothar e parfaictement rubessé & desseiché, pois q sublimat comme il seradit aux steurs d'antimoine, mais à feu plus doux: & se sait l'opearation en l'espace de husch heures. Pour la seconde sois on les sait sublimer auec du sucre e candic seulement, pour les rendre plus propres à l'Ahstme & autres maladies de poulmons. On les sait aussi messant vne liure de Soulphre, auec vne liure & demy defarine de brique; ou bié du colcothat, & du sel decrepité de chacun demy liure, pour vne liure de soulphre, ou finalemen selles se sont sans aucune addition.

a On ne se sert point de soulphre crud és medecines prises par la bouche, par ce que d'ordinaire il est mesté auec beaucoup d'impuretés 🔗 ordures, qui peuuent preiudicier à la santé. Ce que voyant les Medecins, ils ont inventé plusieurs moyens de le preparer, & en separant le pur de l'impur , en tirer les fleurs : maud'autant que toute sorte de soulphre n'est pas propre pour cest effet , il le faut scauoir choisir. Notez doncques que le soulphre iaune en gros canons est meilleur pour faire les fleurs de (oulphre, comme le soulphre oris en petits canons est le meilleur pour en tirer l'esprit ou l'huile de soulthre, o que le soulphre qui tire sur la couleur rouge ne doit point estre employe aux medecines, parce qu'il y a beaucoup d'arsenic & de realgar mesté. b Iaune b lanne en gros canons.

c Les fleurs de soulphre ainsi sublimees ne sont pas veiles pour la Medecine, à cause de

leur acrimonie, si on ne l'a corrigee.

d Ceste sublimation se fair ; on par l'avene, ou par les cendres dans me cucurbite de verre, ayant me con mediocre, ou bien dans maludel, mettant desse malemble auec son recipient. L'humidité, qui est ville pour quarir la galle, & autres séblables maux du cuir, distile premierement dans le recipient, & les sleurs s'amassen du cuir distile premierement dans le recipient, as les sendres ou arene, ne doit pas estre cou-uerte de trop de cendre ou sable, de peur que la superieure partie venant à s'eschauffer, les steurs ne se sondent.

'La fublimation auec le fuccre candy ne fe peut ai fement faire, par ce que les fleurs & le foulphre se fondent ensemble, & le succre, Venant à boüllir, empesche la sublimation. Il faut donc plushost messer les sleurs de souphre auec le succre candy, & les garder pour en Ver, ou en

forme d'electuaire, ou de tablettes.

E Ceste derniere façon de faire les steurs de foulphre sans aucune addition est toute la meilleure. La practique en est telle. L'on met vne cucurbite de terre vuide dans s'arene, pour laquelle couurir on aanparauant chiest deux a-

lembics de verre à ce propres, grands, bien capables, afin de se seruir tantost de l'un, tantost de l'autre. Lors que ceste cucurbite est eschauf. fee du feu par degrez peu à peu, l'on y met dedans vne poignee ou deux de soulphre commun iaune brife en pieces, & on met l'alebic deffus, & les fleurs s'esteuent incontinent apres, pourueu qu'on gouverne bien le feu, car s'il est trop fort on perd sa peine, partant s'il y a quelques fleurs esteuces dans l'alembic, il faut incontinent ofter tout bellement cet alembic, mettre l'autre en sa place, & amasser ainsi les fleurs changeant souvent d'alembic. Que si on defire de voir & auoir cesdictes fleurs plus pures & belles, il faut reiterer ceste sublimation Vne ou deux fois, & si lors que Vous chargez d'alembic, la cucurbite est fort eschauffee, couurez vistement son orifice d'vn autre alembic, de peur que le soulphre ne s'allume, à cause de l'air qui y entre, comme il arrive bien souvent. Si la teste morte en chasque sublimation demeure poreuse & friable, ne brustant plus sur les charbons vifs, c'est Vn sione asseuré qu'elle est prince de tonte bonté. Et si on veut se seruir des dites fleurs, on les peut mester auec certaines gomes bien choisies & broyees en poudre tres subtile, de ceste façon. On prend Vne once & demy de fleurs de soulphresimples trois fois sublimees, myrrhe

choisie vne dragme, Aloës hepatique vn scrupul, quinze grains de saffran, vn scrupul de eerre sigillee, of de succre tant qu'ily en ait assez, on le dissoulte en eau de roses, ou en eau petiorale, of on en fait vne masse gomme tragacante dissoulte en eau rose, on fait des tablet. ess, selon que l'Autheur en seigneicy. Ily en a qui prennent les sieurs de soulphre dans vn iaune d'œus au poids d'vne dragme.

Ces fleurs resistent sort à la pourriture, & pour ce sont souveraines pour guarir la peste, & pour en preseruer estant prises en eau theriacale, ou de melisse, ou lyrop de citron, g à la quantité d'une dragme, elles preseruent des sieures & de l'epilepsie. Elles prouoquent les sueurs en la grosse verole, & en somme sont tres-villes en toutes maladies de poulmons, asthme, toux vieille & recente, catharres tombans sur la poitrine, pleuresse, colique, apostemes, & pourri-

B Ou auec l'extraict d'Enula Campana: car ainsi les fleurs de foulphre operent miraculeusement en temps de contagion, comme Crollius tesmoigne, qui en sa Bassil que Chrimique en compose son Elyxir pestillentiale. Il faue èvi estre aduerty qu'il ne saut pastemerairemes.

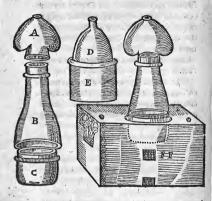
ture du corps.

prescrireny l'huile, ny les fleurs de soulphre aux femmes enceinctes, par ce que ces medicaments-là prouoquent les mois. Et quant à ce que l' Autheur dit icy, que les fleurs de foulphre sont bonnes à toutes les maladies des pouls mons, cela n'est pas Vniuer sellement Vray, par ce qu'en la phthise elles semblent plustost nuire qu'ayder car encore qu'il faille desseicher l'VIcus en la phthise, toutesfois il arriue souvet que tout le corps devient aride & sec par l'vsage de ces fleurs, ce qu'il faut grandement euiter en ceste maladie, o il faut plustost hume Eter le corps, par ce que l'humidité radicale se consomme grandement par la chaleur lente de la fieure hectique. L'Vage desdictes fleurs n'est pas aufsi approuué en la pleuresie, par ce qu'en icelle il faut aussi pustost ver de choses qui hume-Etent & rafraischissent, à cause de la fie vre aiguë, qui accompagne ceste maladie, que de choses desseichantes.

On en peut aussi former des tablettes en ceste sorte. Faites dissoudre deux scrupules de gomme tragagant, dans eau rose musquee, ou eau de canelle, puis mettez six onces de fin succre en poudre tres-fubtile, que meslerez bien auec vne once de fleurs de soulphre, demy once de Diarrhodon Abbatis, ou dela poudre de diatragagant froid, & autant de magistere de coral, que pilerez ensemble dans vn mortier de marbre, auec la gomme dissoulte. Puis ayant frotté vos mains auec huile d'anis ou de senoüil, faut bien manier ceste paste, pour puis apres l'estendre sur vne table bien nette auec vn rouleau, & en sormer des tablettes, pour en vser soir & matin pour toutes maladies de poulmons, & dessurons de cerueau.

La dose est vne dragme a pour chasque

² Tout au plus, & en ceste dose-cy, comme en soute autre, la nature & complexion du malade & autres circonstances doiuent servir de regle au Medecin, qui prescript lesdictes fleurs. LES FLEVRS DE SOVLPHRE SE tirent fur se four auec les vaisseaux & instrumensicy figurez.



Rubins a d'orpigment diaphoretiques.

Prenez vne once d'orpin beau & luyfant, que mettrez en poudre fort subtile, & ferez sublimer dans vne phiole ou petit matras à fort Elemens de Chymie.

feu, iusques à faire rougir le fonds du vaisseau, & aurez dans vne demy heure debeaux rubins sublimez aux environs

du col du vaisseau. a C'est vne temerite tres - grande d'Vser de Rubins diaphoretiques, soit d'orpigment, soit des deux freres , desquels l' Autheur enseigne icy la preparation, veu qu'il y a tant d'autres diaphoretiques affeurez, or qu'il est malaisé de recognoistre si tout le poison, que la nature a produit tant en l'arsenic qu'en l'orpigment, en a esté separe ou corrigé par l'art 🕝 preparation spaggrique esdits rubins. En Vse qui voudra par la bouche, ie n'en suis pas d'aduis : mais bien de l'appliquer exterieurement sur les chancres & Viceres rebelles auec certains defensifs.

On en donne de fix à huich grains en conserue de gingembre pour prouoquer les sueurs aux maladies veneriennes, gratelles, & autres semblables. Les mesmes rubins mis en poudre subtile, auec esgale partie de fleurs de soulphre, & digerez dans vn matras au fable, ou en la cendre à feu de second degré, l'espace de dix-huict ou vingt tours, est vn fingulier remede pour desseicher les

catarrhes.

On en donne de huict à douze grains

360 Liure fecond des aux pulmoniques auec conserue de soses, & la mesme poudre fait encor sucr-

Autre rubin des deux freres diaphoretic.

Fay sublimer l'arsenie deux ou trois sais dans vn matras à seu de sable, l'espace de cinq ou six heures, susques à ce qu'il soit bien cristallin, separant tousiours vne poudre fort subtile qui s'attache au col du matras comme vne solle farine, qui est tout le poison de l'arsenie. Mettez en poudre subtile la partie cristaline, que mesterez bien auec autant de seus de souphre, se ferez sublimer comme dessus en masse rouge, qui est vn souverain remede pour toutes maladies des poulmons.

La dose est desix grains à huist. Appliqué exterieurement il guarit le cancer, & toutes sortes d'viceres rebelles &

malins.

Fleurs d'Antimoine.

Prens de tres bon Antimoine puluerifé, & le mets das vn aludel a de terre, que couuriras d'vn alembie sans bec: mais rroueà la cime pour donner passage aux esprits humides, puis le sublimeras lekon l'art, donnant le seu par degrez l'espace de douze heures pour auoir les steurs blanches, 24, heures pour şles iaunes, & 36 heures pour les rouges, a Celles qui sont blanches estans circulees auec esprit de vin, perdent la faculté emetique, & purgent seulement par le bas.

a En lieu de l'aludel de terre on se peut seruir de pots de terre, mis artistement les vns sur les autres, ou de la cucurbite de mesme façon qu'il aeste dit en la su'limation des fleurs de soulphre. Crollius enseigne aussi la façon de faire ceste sublimation par la retorte auec du sable meste. Et encore que cele sublimation des fleurs blanches d'antimoine, que meticy I Autheur, foit à la Verité bien aifee, neantmoins elles se sublimeront encore plus promptement & en plus grande abondance & auec moins de danger, si l'on prend vne cucurbite deterre, faicte de bonne matiere & bien cuitte, qui ait par embas proche de son fonds Vn tuyau ou trou, oqu'à icelle cucurbite mise sur le fourneau on adapte des alembics aueugles, troitez par enhaut, de telle façon qu'ils entrent les Vns dans les autres , p.rou ils sont tronez, & ce au nombre de cinq ou fix ou d'auantage, & qu'on mette taut au haut Vn alembic de Verre

à becauec son recipient : @ apres que ladi Ete cucurbite de terre troues par embas, & estant encore vuide, sera rougie du feu par degrez, on y mettra l'antimoine broye dedans peu à peu par cuillerees, qui se fond incontinent, & remuant par fois ledit antimoine, les fleurs montent promptement par la violence du feu dans des alembics aueugles, voiremesmes dans l'alembic à bec, auec quelque portion du phlegme acide, laquelle est receue dans le recipient annexé, & se garde aussi à certains Vsages. On peut außi fixer les fleurs d'antimoine, les reuerberant peu à peu à feu bien fort dans vn creuset bien bouché de toutes parts, ou dans vn vaisseau de terre rond, afin qu'on le puisse sou. uent tourner, & alors elles font puissamment suer, si on en prend trois grains en quelque liqueur conuenable.

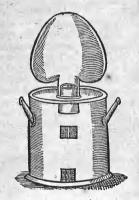
a Les degrez du feu ne causent point ceste Varieté de couleur des fleurs, ains la diverse façon de les preparer auec diuers instruments, laquelle à dessein ie laisse en arrière, par ce que les fleurs iaunes & rouges sont moins propres pour la Medecine, & plus Violentes que les blanches. Il est icy à noter, que comme les bons Medecins Chymiques ont defendu l'Vsage du Verre d'antimoine en substance, s'il n'est corrigé, que de mesme il ne faut pas se servir en medeeine interieurement des fleurs d'antimoine Elemens de Chymie. 3

quelles qu'elles soient , si elles n'ont esté corrigees. Pour ce faire donques il faut prendre autat que voudrez de sel de tarre bien espuré par reiterees solutios of filtratio (o ceste purificatio du sel de tartre est sur tout necessaire, autrement ceste operation ne succedera point bien) & Versez autant de Vinaigre distilé, ou plu-Stoft d'esprit de vin, qu'il en faut pour dissoudre ledit sel. Retirez au bain le Vinaigre, ou l'esprit de vin , à feu lent, ou factes-le enaporer : caril s'euapore quant & quant Vne certaine acrimonie. Versez de rechef du nouneau Vinaigre distilé comme auparauant & le retirez, reiterez ce labeur iusques à ce qu'en fin le Vinaigre en sorte par la distilation, de mesme goust; qu'il estoit quand on l'y a mis. Ce quise fait a la huictiesme ou neufiesme imbibition & distilation. (C'est ce que les Chymiques appellent impregner.) Prenez de ce sel ainsi impregne de l'esprit de vinaigre & desseiché, par exemple, vne once & demy, fleurs blanches d'antimoine Vne once, meslez-les, & fondez-les au feu dans vn creuset. Versez la masse fondue, qui est presques rouge comme. fang, sur vn marbre, & elle deuiendra de couleur cendree, quand elle scrarefroidie. Apres broyez-la, & versez dessus dans vn verre l'eau de Vie suinante aromatifec. Prenez galanga, gallia moscata, clous de gyroffles, ca364 Liure second des

nelle & macis and vne demy once, faffran trois dragmes. Broyez le tout großierement, & Versex dessus de l'alcohol de vin (ans phlegme, tirez en la teinture par la chaleur lente des cendres. Oftez apres par inclination l'esprit de Vin teint, & Versez en de nouneau dessus, insques à ce qu'il ne prenne plus aucune teinture. Finalement Verfex tout l'effrit de Vin teint @ aromatisé dessus l'antimoine @ tartre fondu ensemble, comme il a esté dit, y adioustant deux dragmes de sel, ou de magistere de perles, & autant de sel ou de magistere de corail. Mettez le tout en digestion dans vne cucurbite de Verre fermee l'espace de deux iours, en la chaleur des cendres. Apres, ayant adapté vn alembic sur ladite cucurbite, diffilex l'esprit de vin a petit feu, & la teinture des aromats [ufdicts demeurera au fonds auec la poudre d'antimoine & de tartre. Retirez le tout insques à seicheresse, & la couleur sera semblable à celle des clous de gyroffles, & ainsi vous aurez vn antimoine tres bien prepare. Gardez cette poudre dans vn verre clos, par ce qu'elle se diffoult à l'air. On la peut prendre par la bouche asseurement & sans aucune crainte. Voilala correction des fleurs d'antimoine de Crollius, laquelle il dit faire deseffects estranges en la peste, aux fie vres aigues, en la manie, aux fievres quartes, aux poisons des philtres, aux epi-

lepsies, & Vniuersellement en toutes les maladies qui procedent de bile noire. Ces fleurs ainsi corrigees purgent par haut, par bas, par les pores or par l'insensible trinspiration, tout ce qui est de mauuais dans le corps. La dose est de sept à huiet grains, ou dix au plus aux personnes de forte complexion. Si outre ceste preparation de Crollius Vous circulez les fleurs d'antimoine quelque temps auec l'esprit de vin, & de miel, elles deposent toute violence, & ne retiennent que la faculté cathartique par le bus. Car la violence procede de crudité, qui est addoucie & domptee par la coction & douceur des menstruës nobles, six, sept, huiet ou dix grains, ou mesme plus, de ces fleurs ainsi corrigees font faire quatre ou cinq selles sans aucun effort ny vomissement, où au contraire sans ceste rectification trois ou quatre grains desdites fleurs, ne troublent pas seulement le ventre, mais aussi causent des Vomissements enormes.

LES FLEVRS D'ANTIMOIne se tirent sur ce four, auec le vaisseau icy figuré.



Autre fleurs d'Antimoine qui purgent sans vomir.

Fay sublimer la poudre emetique auec deux fois autat de sel fusible, laue ce qui Elemens de Chymie. 367, fera sublimé, & brusse 2. ou 3. fois l'eau de vie par dessus.

La dose est de 6. à 8. grains.

Sublimation de sel Armoniac.

Prenez vneliure de sel armoniac, que mesterez bien auce dix onces d'escailles de ser. Puis faictes sublimer dans l'aludel ou bien dans vn matras à sort seu, le vaisseau estant refroidy, separez le sublimé & le mestez auce cinq ou six onces de sel commun preparé, repetant ceste derniere sublimation cinq ou six sois, y adioustant roussours de nouveau sel.

La dose est de douze grains, & c'est vn souverain diaphoretic pour toutes sorte de sieures. Que si le patient n'est guary de la premiere fois, il en faudra donner deux ou trois sois, il est aussi propre pour reduire les metaux en Mercure coulant.

Mercure sublime commun.

Prens Mercure purgé par le sel preparé, & le vinaigre, & passe par le cuir, comme dist est cy-deuant, Vitriol rubissé, & sel preparé de chacun vne liure, & du sel nitre 4. onces. Broye & messe le le tout en vn mortier de pierre auec vn peu de vinaigre, iusques à ce que le Mercure ne parossile plus. Puis le mets en vne cucurbire a lutee, sur laquelle tu mettras vn alembic qui ait le bec court, & donneras le seu par degrez selon l'art, pat l'espace de 8. ou 10. heures, & garde l'eau sorte qui sort la première. Pour la seconde sublimation à vne liure de sublimé adioustre 12. onces de sel preparé, & 4. onces de vitriol, & pour la trossseme, sublimele seulement auec le sel.

a Ou bien mettez le tout dans In matras, en euaporez l'hunnidie par la chaleur, ou des cendres ou du fable, es prenez garde de ne mettre le Vaisseau contenant plus auant dedans les cendres, que la matiere contenue en icelus ne touche, es augmentez le seu par degrez, iusques au plus haut, es le mercure se sublimera en sorme de glaçons, lesquels il faut oster apres que le Vaisseau strefroidy, es s'ils ne sont assez lancs, il les faut sublimer derechef aucc mounelle matiere, es c.

Autre sublimation de Mercure plus parfaicte.

Prenez vne liure de Mercure de Cinabre reuiuissé comme dict est au chapitre Elemens de Chymie.

369 du Mercure,& le faites dissoudre en eau forte commune, puis ayant retiré l'eau forte par distilation, ou l'ayant faict exhaler insques à siccité, prenez le Mercure precipité, & le mettez en poudre dans vn mortier de marbre & non de metal, auec autant de sel decrepité, & vitriol calciné en blancheur seulement, le tout à poids efgal & bien puluerifé : Puis ayant bien messé le tout, le mettrez dans vne cucurbite de verre, counerte de son alembie fur le sable, ou bien dans vn fort matras qui ait le col assez large, & qui soit haut d'enuiron 8. pouces seulement, afin que les premieres vapeurs puissent mieux fortir, autremet le matras seroit en dager de se casser, si on ne gouvernoit le feu bien sagement : Donnez le feu par degrez iusques à ce que le col du matras commence à blanchir, & lors bouchez le trou auec du papier, puis augmentez le feu cinq ou fix heures, & par ce moye aurez vn beau mercure fublimé cristalin, que separerez, le tout estant refroidy, & qui sera meilleur pour la medecine que le precedent.

Sublime doux.

Prenez quatre onces du sublimé precedent, & trois onces de Mercure de Cinabre breuiuifié. Broyez les ensemble dans vn mortier de marbre ou de verre, iusques à ce qu'il ne paroisse aucun grain de Mercure vif, puis adiousterez deux ou trois onces de sel preparé, & broyez de-reches le tout ensemble, puis le mettez dans yn matras qui ne soit qu'a demy plein, & fai ces sublimer à feu de cendres l'espace de cinq ou six heures. Puis le matras estant refroidy le faut couper auec vn fer chaud, entre ce qui est sublimé & le sel qui est demeuréau fonds, & mettre derechef le sublimé en poudre, & le resublimer pour la seconde fois sans addition. Lors il sera suffisamment preparé pour en vier auec tres-heureux succez, tant interieurement qu'exterieurement pour toutes maladies veneriques, fieures putrides, hydropifies & autres.

a Le Mercure sublimé commun sert pour guerir les Vlceres Veneriens, & aux sards, mais il noircit les dents, & les extirpe à la fin. Et par dedans c'est vn poison mortel, duquel par l'art Philosophique on faitt vn medicamet tres-bon & affeure, qui purge benignement, que les artistes ont nommé sublimé doux, ou sublimé dulcisié, qui est le Panchymagogum de Quercetanus, & sceluy Vast mieux que tous les precipites de mercure. Quercetanus appelle aussi ceste preparation l'Aigle blanc, les autres l'appellent l'Aigle celeste, les autres le Mercure doux.

Mudefaut du Mercure de cinabre reuiuifié, on se pourra seruir du mercure Vulgaire purisé, comme il a esté di Et cy deuant.

L'exemplaire latin differe grandemet d'auec cefte Version Françoise. Caril diet, qu'il faut predre six onces de mercure parifié, & huit onces de mercure sublimé, les broyer ensemble co mester auec vne liure de colchotar parfaictemet rubifié, &c. La Version obmet le mestange du colchotar, en adiouste deux ou trois onces de fel prepare : mais il semble que ny l'un ny l'autre ne sont à propos, du moins ne sont-ils necessaires. Car pour auoir le sublimé doux il suffit que tous les corrosifs tant de Vitriol, que du sel meurent, & que la poudre se dulcifie. Or est-il que tout aussi tost que le sublimé est conioinet auec le mercure crud selon le poids fusdict, & meste auec iceluy par la trituration, qu'il s'addoucit sans y auoir mesté autre chofe. Ce qu'ayant recogneu Quercetanus, Mullerus, & autres bons Medecins Chymiques, ils

ont Voulu qu'on prit seulement le mercure crud, o qu'o le mestast auec le sublimé, en ceste façon. Prenez six onces de mercure crud bien purifié, 8. onces dudit sublimé pur, mestez le tout ensemble le broyant sagement dans vn mortier de pierre, insques à ce que par la frequence agitation la masse soit deuenuë aucunement noire, & que ledit fublimé ait englouty tout le mercure Vif. Apres mettez la masse dans vn matras à col long le remplissant tant Ceulement à la moitié, & en faictes la sublimacion en l'arene ou cendres, iusques à ce que le tout soit esteue à la partie superieure du matras, ce qui se fait dans huiet ou dix heures. La sublimation estat acheuce, o le matras refroidy, separez soigneusement la partie cristaline d'anec le mercure crud, & feces, qui restent au fonds, que ietrerez, & d'auec la suye venimeuse qui est attachee au col, laquelle Vous garderez pour la mester parmy les onguents & emplastres que vous ferez pour resoudre les nœuds veroliques & podagriques. Apres broyez la partie pure & cristaline, & la sublimez derechef sans addition d'autres choses, reiterant ceste operation trois fois, & Vous aurez vn sublimé doux, tres-pur & transparent comme cristal. Il faut icy estre aduerty que cedit sublimé doux perd peu à peu sa Vertu purgative par embas, & acquiert vne faculté

diaphoretique, si on reitere trop somuent ladite sublimation. Toutes ces sublimations acheuees , reduisez la masse , qui est cristaline, en alcohol, que garderez en lieu sec dans vn verre bien clos, pour vous en seruir en dinerses maladies, scauoir en la lepre qui commence, en la Verolle, hydropisie, gouttes, Vers des petits enfans, fie vres putrides, & c. On donne de ceste poudre insques à vn scrupul, en quelque extraict purgatif, ou masse de pilules : mais il faut aualer les pilules, qu'on en a fai Et entieres sans les macher, afin que le mercure ne s'attache aux genciues. Par exemple, prenez quinze ou vingt grains de sublime dulcifié, & vn demy scrupul de la masse des pilules cochees, ou de quelque autre purgatif, comme quatre ou cinq grains de scammonee preparee, ou d'extraict de trochisques d'Alhandal, & aucc quelque syrop faites en vne petite pilule, ou deux, qui purge toutes les manuaises humeurs auec chois sans aucune perturbation ou violence. On la donne auecheureux succez en toutes les maladis, où il faut euacuer. L'operation de ce sublime doux est plus evidente, si on meste quinze grains de ce sublimé, auec 2. grains de mercure de vie, ou fleurs de beurre d'antimoine, en broyant bien le tout ensemble, & si on l'incorpore auec l'extraict d'Alhandal. On peut außi mester le sublime doux auec l'extraict

Aaii

374 Liure second des

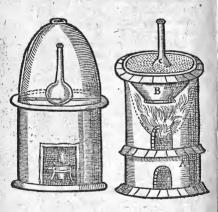
panchymagoge que l'Autheur a enseigne cydessus, chapitre neuf, & ce pro rata de la dose de l'vn & l'autre. L'experience monstre que ce medicament est tres-souverain pour aider à defraciner & guarir la verolle principalemet recente, pour cét effet on en fait des pilules, qu'on nomme ordinairement les pilules de la Violette en ceste façon. L'on prend vn scrupul de ce sublime doux bien subtilement broyé , pi-Iularum cocchiarum, & fine quibus ana demy scrupul, Trochiscorum Alhandal deux grains, moschi vn grain, syrop de stæchas ou autre, tant qu'il en faut, & l'on en fait trois pilules, lesquelles il faut aualer de bon maein quatre heures deuant le repas, & trois heures deuant que predre vn bouillon. Et si on veut faire Venir le flux de bouche , il faut prendre le mercure dulcifié tout seul sans y auoir mesté ny musque iny les pilules , ny les trochisques sufdits.

Mais parce que le propre du Mercure bien preparé est de resoudre & rendre studes les humeurs peccantes & les attirer dans l'estomac, & que sa vertu purgatiue est trop debile pour vuider ce qu'il a attiré, de là surviiennent tant de pernicieux accidens à ceux qui en vsent, comme slux de bouche, refroidissement de cerueau, & desluxiós sur diuerses parties du corps, no pour estremal preparé: mais pour estre mal exhibé. C'est pour quoy ceux qui le voudront donner interieurementauec tres-heureux succez, le doivet tousiours mesler auec quelque extraict purgatif, ou bien prendre pour exemple, d'Aloës, trochisques d'Alhandal & Scamonee de chacun quatre grains, Mercure sublimé dulcifie seize grains, puis mesler le tout auec syrop de coing, & en former deux petites pilules qui feront des merueilles, en toutes les maladies cy-deffus nommees.

Et pour cognoistre quand le sublimé doux est bien a faict, faut qu'il foit bien blanc & en partie cristalin, & qu'il soit faict à la façon cy-dessus escripte. Car si on luy donne le feu trop violet du commencemet, ou trop long - teps, il devient roux & perd son esprit vitriolic, duquel estat priue ne peut estre que pernicieux

à ceux qui en vient.

2 Dauantage pour sçauoir si ceste preparation & dulcification du mercure sublimé est duëmet faire & paracheuce, il faut voir siladite poudre, misé sur quelque playe , faitt escare : car si cela est, le sublimé n'est pas bien dulcisié. LA SVBLIMATION DV MERcure dulcifié purgatif, se fait sur ce four.



Autrement.

Prens six onces de Mercure sublimé, & deux onces de sueilles a d'argent. Broye & messe le gout, puis le sublime dans vn matras sur le sable,

& le vase estant refroidy separe la partie plus volatile, & prens la plus fixe & cristaline, que broyeras, & messeras auec les feces demeurees au fonds. Puis sublimeras comme dessus par 2.0u 3. fois, & en fin laueras.

La dose est de six à dix grains, & purgedoucement.

a Ce n'est pas sans subiet qu'on doute si le sublimé peut estre dulcifié auec la lune, sans y adiouster du mercure vif, & peut estre que ceux qui le nient, ne sont pas mal fondez en raisons, c'est pourquoy ceste procedure-cy semble estre plus à propos & plus asseurce. Prenez quatre onces de mercure sublimé bien beau, feuilles de lune fine & de talcana deux onces, mestez, & reduisez-les en poudre, laquelle vous sublimerez comme il a este dit cy-deuant par quaire fois, & amassez le dernier sublime, & apres l'auoir puluerisé, mettez-le dans vn matras en l'arene chaude vniour ou deux, & vous aurez vne poudre bien blanche, de laquelle la dose est depuis 5. grains iusques à quinze. Elle purce doucement & faict vriner, mais il ne la faut pas donner toute seule, ains auec les autres purgatifs, comme il a esté dit, quand nous auons discouru du precedent sublimé doux.

Manne de Mercure.

Diffouls le Mercure a en cau forte, puis le precipite en eau b matine, & distile das vne cucurbite par le sable, augmentant le seu sur la fin pour faire sublimer le Mercure aux parois du vase. Et le vase estant refroidy mets à part le subliméreiettant les feces, puis le diffouls encore en la mesme eau, & distile comme deuant, lors tu auras vn' Aigle celeste plus blanche que neige, el vsage de laquelle est excellent aux maladies veneriennes.

Elle purge seulement par le bas, &la

dose est de dix à quinze grains.

a Bien purgé.

b Ou au defaut d'icelle, prenez du sel marin

dissoult en eau commune chaude.

E Laquelle il faudra lauer en quelque eau cordiale, commeen l'eau de rose, ou autre semblable, auparauane que d'en vser.

Mercure sublimé essencisié.

Faictes fondre vne once d'or purifié par l'eau philosophale, commei ay monstré au chap. seiziesme, auec autant de regule demars estoilé, puis estant froid mettez le en poudre subtile dasvn mortier de fer, que ferez amalgamer auec six onces de Mercure sept fois sublimé, & autant de fois reuiuifié. Puis mettez le tout dans vne petite cornue, qu'enseuelirez dans le sable, donnant seu entre le second & troisième degré, l'espace de trois iours : Et alors distilez à feu leger de suppression, appliquant vn recipient à demy plein d'eau. Et le Mercure emportera auec foy vne partie del'or, & fera animé de la teinture du regule estoilé, lequel faudra broyer auec le Mercure sept fois meteorisé; & le reduire en aigle celeste comme dit est cy-dessus, qui aura des effects d'autant plus grands qu'elle fera plus philosophiquement elaboree.

L'aigle Imperial.

Prenez Mercure sept fois reduict en mereore, & Mercure de Cinabre reuinifié de chacun 4. onces. meslez & broyez ensemble, iusques à ce qu'il ne paroisse aucun grain de Mercure vif: Puis mettez le tout dans vn matras capable & versez par dessus enuiron 2. liures d'eau commune qu'il faut agiter par plusieurs fois, & douze heures apres verser l'eau par inclination, & la garder à part, en remettant d'autre par douze sois auec le mes, me regime que dessus. Et ayant sait seicher la poudre qui restera au sonds du matras, la saudra faire sublimer trois ou quatre sois, iusques à ce qu'il ne monte plus aucun grain de mercure vis, qu'il faudra separer à chasque sublimation.

La dose est de fix à dix grains. Il purge fort doucement, mesme le iour suiuant celuy de la prinse : & est propre
à toutes le maladies mercurielles cydessus. On pourra verser de l'huile de
tartre sur les eaux qu'on aura separé
pour faire vn precipité rouge, propre à
tous vlceres malins. Ou bien saire exhaler les eaux & faire sublimer la poudre
qui eftera au sonds en beau & pur sublimé commun, qui laisseravne terre rousse
au sonds du mattas.

Des Magisteres.

Chapitre XIX.

Agistere est quand vn corps mixte est preparé par art chymic en telle forte que toutes les parties homogenees d'iceluy (sans faire aucune extraction ou separation d'icelles) soient exaltees à vn degré de qualité ou de substance plus noble qu'auparauant, reietant seulement les impuritez externes,

Magistere de tartre.

Prens quatre onces d'huile de tartre, fait par resolution du sel, & a purissé. Et l'ayant mis en vn vase capable, verse des. su goutte à goutte vne bonce d'esprit de vitriol: lors se sera d'un caillé tresblanc, duquel tu separeras e à seu lent l'humidité surnageante iusques à seiche-tesse de sel, sur lequel tu distileras 3, ou 4, sois d'esprit de vin: Et ainsi tuauras

La dose est de demy scrupule à vn scrupule, & est souverain pour toutes obstructions, pour la gierre, douleur h nephritique, iaunisse, iretention l demois, melancolie, m dureté de ratelle, sieure, hydropisse, n & autres o estant ordonné à propos.

2 Purifie comme l'Autheur a enseigne cy

deuant au chapitre 6.

b Crollius dit qu'il faut prendre deux onces d'huile de Vitriol.

e D'esprit de Vitriol, sçauoir rectifié & preparé comme il a esté dit cy-deuant au chap.4.

d Apres l'ebullition & combat de l'esprit ou huile de virviol, en de l'huile de tarre, qui font de diuer fe nature, ces deux huiles Viennent à s'mir & faire m caille tres-blanc. Mais il faut faire en forte que l'huile de Vitriol distile goutte à goutte & fuccessiuement dans l'huile de tarre, afin que les meilleurs esprits qui s'este uent en la rencontre. En ebullition de ce meslange soudain, puissent elbre arrestez. En vetenus lans aucune perte.

e Ou par l'enaporation, ou par distilation. f Crollius appelle ce magistere de tartre, le

Tatte vittiolé, & d'icelus il compose en digestif general pour preparer les humeurs cruës & rebelles à l'euacuation, & pour ostertous ees obstructions; en ceste façon, il dissoule vonce de ce tartre virrole dans trous liures de vin blanc, le faisant boüillir, lequel apres il messe auca autant d'eau de decoction de corinthes est de canelle, qu'il en faut, & de ce me slaw ge il donne vn traict à boire le matin apres auoir humé vn œus mollet, à disner vn autre, est le troisse seme se le troisse seme se le corintale prendre, on 6. onces d'un boüillonde pouslet, l'eschausser dans un plat sur un rechaus, en y dissoure de dans la dose du tartre vitrolé, qui est depuis un scrupul susques à 2. le remuer si long temps auec vne cuillere d'argent que le tout soit fondu, en que le boüillon ait un goust aignet.

E Pour la pierre on donne le magistere de tartre en eau de perfil, ou de parietaire, ou dans du Vin blanc. Le simple cristal de tartre a

la faculté semblable.

Iln'y aremede plus certain & plus efficace pour desboucher & nettoyer les reins, que cestuy-cy composé de vitriol & de tartre, siom en donne seulement m demy scrupul auec deux onces de Iulep rosat, & vne demy once d'eau de canelle mestez ensemble, principalement si c'est me obstruction recente, & qui n'est point causee par quelques pierres grandes, qui y soient impactes ou arrestees.

iEn la iaunisse & aux obstructions de tous

les visceres, on le donne au matin en quelque decoction aperitiue ou dans du vin blanc l'espace de quelques iours, com mesmes s'il est necessaire, on augmente la dose.

i On en donne in scrupul en la retention des mos auec du syrop d'armoise, ou de betoine, ou on le meste auec miel rosat dissoult en eau de

pouliet -.

m En la melancolie & dureté de la ratte, on le donne en vne decoction de buglose, bourroche, fumeterre, meliffe, ceterah, scolopendre, sommitez des asperges & du houblon, racines de cappres or thamarifque, polypode or corinthes, &c. On en peut außi prendre commodement depuis vn demy scrupul insques à Vn scrupul entier dans l'hydromel, parce qu' ainsi le goust en est corrigé. La melancholie est vne maladie chronique qui ne souffre ny beaucoup de remedes, ny les remedes Violents. C'est pourquoy il faut deuant tout tascher que l'estomach face bien sa fonction, one cause point des cruditez, flatuositez, & autres mauuais excrements par l'indigestion des Viandes, o qu'ainsi beaucoup d'ordure ne s'accueille aux venes mesaraiques & à la ratte, qui est comme l'offec ou sentine, qui attire à soy toutes les immondices du corps. Apres il faut espuiser peu à peu, & nettoyer ladite ratte, fortifier le cœur & le Ventricule, & purger les im•

puretez amasser aux venes mesaraiques, & moderer la chaleur contrenature du sore, & de la rate. Or ce present medicament tient le premier rang pour esfectaer toutes ces choses sustitutes, sion en ordonne depuis vn demy scrupul inseques à vn scrupul entier Il est aussi parson expedient de nettoyer la premiere region du corps par vomissement, & par apres venir aux purgatifs specifiques. Et si apres l'Viage desdits remedes, principalement si les obstructions internes des visceres sont debouches, le malade vièt à auoir le vêtre tellemêt es meu, qu'il semble que quelque dysenterie luy soit surenue, come il arrive par sous, il saut doner ordre par les corroboratifs propres audit symptome.

n En l'hydropisie on en donne asin qu'il purge les humeurs crasses & sèreuses, vn scrupul mesle auec Vne demy once de miel rosat solutif, &

deux onces de Vin d'Enula capana.

O. Comme mal de teste procedant des sumees, qui montent au ches, à cause de l'obstruction des visceres. Il prouoque la sueur prins en eau de chardon benist, ou vin blanc. Il purze par le bas meste aucc quelque cathartique, ou offert en simple aucc quelque cathartique, ou offert en simple aucc quelque cathartique, ou offert en simple aucc vin ce con se se pour purzer en ceste saçon. Prenez vue once de scammonee, vedus jez-la en poudre dans vn mortier aucc vin pilon frotte d'huile d'amandes doucces car au

trement on ne pourroit pas broyer la scammonee , extrayez en les parties les plus pures par l'efprit de Vin, iettant les feces & reite. rant cette operation fi long-temps que l'esfrit de Vin prendra teinture. Retirez le menstruë par la chaleur du bain, & la scammonee demeurera au fonds en forme de miel, sechez la en poudre & en prenez depuis 4. iusques à 8. grains auec vn scrupul de tartre Vitriole, & Vous aurez vn medicament, qui purge heureusement & Sans Violence toute forte d'impuretex, one se peut trouver vn remede plus souuerain pour garir les fieures chroniques. On peut außi Verser le menstruë teint de scammone sur la poudre de tartre Vitriolé, & le rétirer apres par la chaleur du bain ; car ainsi l'effence de la scammonee s'Vnit auec ledit tartre Vitriolé, & le rend cathartique.

Magistere de perles & coraux.

Dissouls les perles a ou coraux en eau acide b de la poudre emetique, les laissant digerer par vne nuiét. Puis sur la dissolution silree, verse goutte à goutte l'huile de tartre, & elle deuiendra bläche comme laiét. A pres verse d'eau commune par dessus, mettant digerer: & les perles ou coraux se precipiteront au fonds du vasce

Elemens de Chymie.

en poudre blanche. Lors tu separeras l'eau, & remettras d'autre dessus par trois ou quatre sois, iusques à ce que toute l'acrimonie soit separec, sinalement tu desceheras la poudre, & la garderas pour t'en seruir, d

a Afin que la dissolution soit plutost saicte, il fant premierement broyer les coraux & les perses dans vn mortier, que les dissoudre.

b Les Chymiques ont inventé plusieurs menstrues pour dissoudre le scoraux & les perles, o plusieurs façons pour en faire les magisteres, qui sont descriptes par Libanius lib. 2. Alchymies, tract. I. Les Vns se seruet de Vinaigre distilé, les autres de l'esprit de Gayac. Quelques-vns font ceste dissolution auecle suc des limons, & la liqueur de boulleau en cette façon. Ils prennent deux liures de suc de limons exprime & espuré, & hui Et liures de la liqueur de boulleau amassee au mois d'Apuril : & cuisent le tout ensemble doucement dans vn pot de terre plombee, apres ils y adioussent derechef Vneliure de suc de limons. Finalement ils distillent le tout deux ou trois fois dans vne cucurbite; & gardent ce menstrue dans vn Verre bien bouché pour cet Vsage.

· Faicte par defaillance, comme il a este dict

auchap. 6.

d La dose est de cinq grains à quinze ou

Vingt. Des Vertus des coraux il a esté parle au chap. 10. où nous auons traiété de la teinture du coral, & au chap. 19. où nous auons traiété du sel des coraux.

Ce magistere se faict aussi en dissoluant le sel des perles ou coraux en l'eau commune, puis siltrant, & versant l'huile de

tartre par dessus.

Les perles s'approchent fort de l'or en qualité & temperature : Et pource elles corroborent les esprits vitaux, chassent les syncopes & palpitations du cœur, ensemble le vertige, & doiuent à bon droisé estre messes cordiaux. Elles réucillent l'appetit de vernus, resistent à la melancholie, confortét la memoire, blanchissent les dents, sortissent l'enfant dans la matrice. Desseichét & consument toutes les mauuaises humeurs dans le corps, & preservent d'une infinité de maladies.

Les vertus des coraux ont esté dites,

parlant de leur sel.

a La dose est parcille à celle du magistere des coraux en liqueurs conuerables, come eau de canelle, de buglose, de bourroche, de sauge, de maluoise, egro. Notez icr que si on dissoultes perles par le vinaigre botin, (comme dis Crollius, entendant à mon aduis le vinaigre terebentiné, c'est à dire appresté auec la terebentine, que les spay yriques appellent botin) & si on laisse dis-Soudre le sel d'icelles apres qu'il aura esté edulcore, en liqueur aux mois de Iuin, Iuillet, Aoust, que quelques gouttes de ceste liqueur caillent l'Alcoholde vin en forme de beurre propre à couper auec le couteau. Le magistere des coraux se prepare aussi en ceste façon. Prenez la poudre des coraux rouges subtilement brogez, & Versez sur icelle l'esprit philosophique de Vitriol dans vne escuelle de Verre, & ils commencerot à bouillir à l'instant comme si on y auoit allumé. le feu dessous, o les bouillons qui s'esteuent paroistront rouges; mais d'autant que l'esprit de vitriole comme disparoit parfois, il faut sçuoir qu'il se meste auec vne certaine escume blanche come laict, lors que la matiere crasse & bourbeuse va au fonds. Distillez apres à feu fort en l'arene ceste escume blanche, & il vous restera au fonds vne poudre presques impalpable, laquelle vous garderez apres l'anoir distillee auec la rosee de May, edulcoree plusieurs fois & seichee au soleil. Elle se fond en la bouche comme du beurre, & c'est vn grand secret pour regler les mois, qui coulent desordonnément aux femmes, & pour fortifier l'estomach aux maladies, esquelles il est denoyé, commme en la dyfenterie, lienterie, diarrhae, &c.

B b iij

Magistere, laiet, cremeur ou beurre de Soulphre.

Prens vne once de fleurs de Soulphre & 3. onces de sel de tartre: Puis ayant mélé le tout, verse dessus a 3. liures d'eau commune, & le laisse digerer sur le sable par 24. heures, en sorte que sur la fin il soit pres de bouillir. Lors filtre le chaudement par le papier gris, &verse e dessus du vinaigre d'distilé autant qu'il sera de besoing, & ainsi la cremeur de soulphre peu à peu descendra au fonds e blanche commelaict. Quoy faict tu separeras le dissoluant, & par reiterees ablutios fdulcifieras la cremeur: laquelle en fin tu digereras auec eau g cordiale, & la dessecheras. Et par ce moyen tu auras vn laict ou cremeur de soulphre tres blanc.

² Verse dessus dans vn verre qui ait l'emboucheure ample , tellement que la quatriesme

partie du Verre demeure Vuide.

b Que le foulfre foit diffoult, & qu'il y reste Vne liqueur rouge, qui surnage de trois doigts. c Tout aussi tost quand il est encores chaud.

d Crollius, en lieu de Vinaigre, se sent de Vin pour le Verser des sus, est dict, qu'il y est meilleur que le Vinaigre. e Le Vaisseau estant en lieutiede.

f Auec l'eau de pluye, laquelle on laisse dessur Vniour & Vne nuich, & on reitere cette ablution plusieurs fois, iusques à ce qu'on ne Voye plus aucune noirceur ou impureié dans l'eau, « que toute la puanteur soit ostee.

& Comme eau de canelle, esprit de vin, &c.

C'est le vray baume de l'humide radical, qui corrobore les forces naturelles, purifie le sang, guarit la toux, l'Asthme, le phtiss, a & autres maladies des poulmos: Desseche les catarrhes, dissipe les ventositez de l'estomach. Prostre à la sciatique & podagre, & sert d'excellent preferuatif contre la peste, la lepre & les connuulsions.

Il en faut messer parmy quelque b liqueur conuenable, autant qu'il en faut pour blanchir la liqueur: puis prêdre soir & matin vne cueilleree de la liqueur.

a L'vlceration des poulmons, qui est vne maladie, en laquelle l'homme seche tout debout, esmeurt etique, appelle des Grecs, Phthisis, n'est pas seulement malaise à guarir, si elle est hereditaire, mais aussi ne reçoit presque iamais guarison entière, ains seulement palliative; mais d'autant que les dessuxions sur les poulmons causent le plus sonuent cette maladie, il faut tascher, après auoir deuement purgé le,

Bb iii

malade, de conforter le cerueau qui est la partie qui enuoye les humeurs, & d'où la distilation prend son origine, & ce par ses propres confortatifs. Apres il faut donner ordre aux poulmons qui la reçoiuent, & à l'humeur qui y est tombe dedans, & la domter par les remedes qui deschargent & nettoyent les poulmons, ou espaisiffent I humeur qui y diflile , fielle eft trop fubtile. Or eft il vray que ce beurre de soulphre est tres excellet pour defcharger & nettoyer les poulmons & toute la poitrine, & le baulme de soulphre rouge, duquel il a esté parlé au chapitre 8. est souverain aux Viceres du poulmon. Car en donnant par la bouche depuis fix insques à Vingt gouttes en quelque decoction pectorale tous les iours, matin & foir, il restitue merueilleusement les poulmons gastez & exulcerez, consolide les Viceres, & les disposeà une parfaite curation, apres s'estre seruy toutesfois des medicaments qui mondifient & deschargent la poitrine & le cœur, comme tesmoigne Christophorus Gluckradt auoir souvent esprouve, en ces notes sur le Tyrocinium de Beguin.

b Comme est l'eau de canelle, de melisse, de lauende, l'esprit de vin, l'eau epileptique de Langius descrite par Libanius lib, 2. Alchym.

tract. 2. cap. 36.

Cette premiere façon de faire le lai Et de soul-

phre, que l'Autheur a enseigné icy, est beaucoup meilleure que les deux autres suinantes. Samuel Sclegel Docteur Medecin du Prince d' Anhalt en est l'Autheur, & l'on dit que le Comte de la flamme achetta de luy ce secret cinq cens escus, qui puis apres le comuniqua au Prince d'Origes qui s'en seruoit pour antidot contre la peste. Ce que l'Autheur attribue mal à propos à la preparation du magistere de soulphre, qui suit icy apres. Mais la preparation de Crollius surpasse toutes les trois autres preparations. Prenez ditil vne part de soulphre iaune pilé& criblé, trois parts de sel de tartre fondu & calciné iusques à estre presques verd. Mettez le tout dans vn vaisseau de verre, ou de terre bien luté, ayant l'emboucheure grande dans l'arene, versez dessus de l'eau de pluye distilee , tant qu'elle surnage de six doigts, la quatriesme partie du vais-Seau demeurant vuide hors l'arene. Allumez le feu dessous par dégrez, afin qu'il bouille, & ayez le soing de bie remuer le soulphre auec vne Spatule de bois, insques à ce que tout le soulphre soit presques dissoult, ce qui est fait dans cinq ou six heures, & si l'eau s'euapore en boüillat, versez en d'autre toute bouillante dessus. Apres que le soulphre est tout dissoult, filtrez par le papier gris chaudement cette liqueur rouge, quand elle ne surnage plus qu'enuiron trois doigis , espaisse comme lessine , & si tout 394 Liure second des

ne passe, dissolués derechef ce qui reste, en le cui-Sant comme auparauant, & mettez Vne partie de cette solution filtree dans Vn autre Vaisseau. & cependant qu'elle est encores chaude, versez dessus à plusieurs fois du vin aucunement aspre, le faisant neatmoins tober de haut coup à coup, insques à ce que le tout air couleur de laict efpais. Gardez apres en Vn Vaisseau particulier ce laict ainfi prepare, & procedez auec le refte de la solution auec le vin de mesme façon. Finalemet meflez tout ce laict ensemble, o mettezle en lieu tiede, iusques à ce que la blancheur du foulphre qui se precipitera au fonds, soit separce d'auecle vin, qui sera de couleur bleueco rouge. Retirez alors par inclination ce vin ainsi teint, Derfez de l'eau de pluye distilee en messant le tout. Laiffez-le reposer vn iour & vne nuiet, apres retirez derechef cette eau, & Versez-en de nouvelle dessus, & reiterez cela si souvent, qu'il ne paroisse aucune noirceur ou impureté en. l'eau, o qu'on n'apperçoiue aucune sensible puanteur. Et apres que le tout sera bien rassis, versez l'eau par inclination, es laissez secher à part peu à peu dans vne estune ce qui est au fods, & gardez le en forme de fleur de farine, ou bien meslez y auec, auparauant qu'il soit du tout seche, de l'eau de canelle, ou quelque autre eau appropriee, comme il a esté dit, afin qu'il devienne comme du laiet ou de la bouillie. Mais auparauant que de l'employer en la medecine, il faue estre joigneux de le bien remuer. Outre les Vertus, que l'Autheur attribuë à ce medicament, il conforte aussi le cerucau, empesche les Ventositez, du Ventricul, & la colique, & particulierement il est bon à ceux qui sont etiques & enchartre, si on le messe auce l'eau de canelle, afin qu'il deuienne liquide commé du laiét, & si
on en donne matin & soir, Vne cuillerce.

Autrement.

Mesle du Soulphre broyé, auec autant pesant de sable, ou de verre broyé: & le distile par la retorte à seu moderé, appliquant vn recipient où il y ait du vinaigre distilé, & la substance du soulphre distilant, se precipitera en poudre blanche, laquelle tu dessecheras. Le Prince d'Oranges s'en servoit d'antidote contre la peste.

Autrement.

Il se faist aussi messant le soulphre broyé, & le sable auec cau de vie, & distilant par la retorte sur les cendres: Et lors il est veile pour les chancres veneriens, viceres malins, dattres, seu vola-

Liure second des 396 ge & autres maladies externes.

2 Cette preparation n'est ny la Vrage prepara ion du laiet de soulphre, ny aussi beaucoup Vitee & importante en la medecine. Car il fe distile à la Verité bien ainsi quelque eau aucunement blanche, mais elle ne sert de rien par dedans le corps, il s'en faut plustost seruir exterieurement.

Desteintures plus solides, & panacees.

Chapitre XX.

Teinture d'Antimoine.



Rens cendres clauelees, chaux viue, & cendres com. munes, autant de l'vn que de l'autre, & en fais a vne lessiue, dans laquelle tu dif-

foudras du foye b d'Antimone, le laissant digerer vne nuict au sable comme c prest à bouillir. Puis separe la teinture d & la filtre, & fitu veux precipite la dans le vinaigre en poudre orangee, & en fin dulcifie la par reiterees ablutions.

a Auec l'eau commune ou auec le Vin. La façon de faire le foye d'Antimoine a este descripte au chapitre 12.

c Il ne suffit pas que ceste lessue soit preste à bouillir, comme veut l'autheur, mais il faut qu'elle bouille actuellement en Vn chauderon de fer, &c.

d Encores presques chaude.

Ceste teinture va aussi au fonds d'elle mesme:encore que cela ne se face pas si tost ains auec succession de temps.

Panacee a d'Antimoine carthartique.

Prens vne liure d'antimoine qui ait esté deux fois fondu au feu, & 2. liures de vitriol rubifié. Broye & mesle le tout ensemble, puis le mets das vne cornuë auec 3. ou quatre onces de vinaigre distilé: Et chasse tous les esprits l'espace de 12. heures par le four de reuerbere. Alors faudra dephlegmer par le bain tout ce qui se troudera distilé dans le recipiet : Et il demeurera vne huile jaune comme or au fonds du vaisseau. Prens vne once de cér huile & 2. onces d'Aloës hepatic. Mesle le tout ensemble, & le digere au bain l'espace de 8. iours. Puis fais exhaler à chaleur moderee l'humidité superfluë iusques à telle consistance, qu'on en puisse former des pilules.

La dose est de 3. à 5. grains.

a Combien qu'il soit fort probable que l'indufrie humaine ne peut faire Vn medicament, qui ait l'efficace & Vertu de guarir tous maux pour meriter le nom de Vraye panacee, à cause de la contrarieté & varieté infinie & inexpliquable des maladies , ainsi que Rulandus a mostré auec des raisons peremptoires in progymnal. Q.SI. Toutesfois les chymiques n'ont pas laissé de donner ce tiltre ambitieux de pana. cee à leurs medicaments, qu'il ont recogneu estre souverains à la guarison sinon de toutes, pour le moins de plusieurs & differentes maladies, à l'exemple croy-ie des anciens Grecs, qui ont donné ce specieux nom de Panacee ou Panacea à certaines herbes, qui seruent pour quarir plusieurs maux. Tels doc sont les medicamets desquels l'Autheur descrit icy les preparations, scauoir la panacee d'Antimoine cathartique, la panacee du souffre d'Antimoine, la panacee du vitriol , & c. qui toutes feruent presques en toutes maladies, principalement és maladies Epidemiques, malienes & de-Sesperces.

Panacee du Soulphre d'Antimoine.

Le Soulphre du Cinabre d'Antimoine, qui demeure au col de la cornuë ; aElemens de Chymie. 399. pres auoir distilé la poudre emetique, se

tire en ceste facon.

Fais vne lessine tres-forte auec parties esgales de cendres clauellees & de chaux viue, & en icelle fais bouillir trois ou quatre heures le cinabre d'Antimoine puluerisé en vn vaisseau de terre ou de fer. La lessiue deuiendra tres rouge, que filtreras chaudement par le papier gris, & separeras le Mercure coulant qui se trouuera au fonds du vaisseau: puis laisseras reposer la lessiue vne nuich, & le Soul. phred'Antimoine tombera au fonds en pondre rouge, que separeras, & laueras bien auec eau commune, puis le dessecheras. Apres prens vne once de ce soulphre,& trois onces d'esprit de soulphre faict par la campane, ou d'esprit de vitriol & mets le tout dans vne cornuë, faisant digerer trois ou quatre iours sur les cendres, puis distile par le sable, & cohobe ce qui sera distilé par trois fois, donnant grand feu sur la fin , en sorte que la cornuë rougisse trois ou quatre heures, & tu auras vn soulphre fix, duquel tu prendras vne once que messeras parfaictement auec deux dragmes de magistere de coral.

La dose est de 10. à 15. grains aux ma-

Liure second des 400 ladies chroniques, & faut reiterer la dose

plusieurs fois.

Panacee de vitriol.

Diffouls du vitriol bleu en eau de pluye distilce qui soit chaude, laquelle apres auoir filtré par 3 fois, tu feras euaporeraucc lente chaleur du bain, iusques à ce qu'elle se couure d'vne petite peau, & alors jette la liqueur qui reste toute chaude dans vn vase de plomb, a dans lequel tuayes agencé tout autour des petits bastos b fe trauerfans l'vn l'autre, & la mets en lieu froid, où en trois jours se formeront des cristaux verds: elesquels ayant separé, tu feras exhaler d vne partie de ce qui reste de liqueur, puis la remettras das le vase de plomb, pour la remettre en lieu froid, reiterat cela iusques à ce que toute la liqueur se soit changee en cristal. Cela faiet prens le vitriol de couleur d'emeraude ainsi tres-bien depuré, & le mets en poudre subtile, laquelle pendant cinq ou six iours tu dessecheras auec vne chaleur qui n'excede point celle du Soleil d'esté, & iusques à ce que le vitriol soit blanc dehors & dedans. Lors diffouls-le en eau distilee, puis le filtre, rejettant ce

Elemens de Chymie.

qui ne se pourra dissoudre; puis coagule en vale de plomb, & desseiche à chaleur moderee, iusques à blancheur comme deslus, reiterant ceste operation iusques à trois fois, ou iusques à ce que tout le vitriol soit dissoult. Cela faict mets ton vitriol blanc dans vn matras qui foit fort, &le ferme du leau d'hermes: puis le mets fur les cendres dont la chaleur n'excede celle du Soleil d'esté, dans 10. iours il deuiendra iaune, & dans vingt iours il fera reduit en alcohol rouge comme fang. f Lors rompant le verre tu vuideras ta matiere dans vne haute cucurbite, verfant dessus du vinaigre trois fois distilé, iulques à ce qu'il surnage de 4. doigts, & la conuriras d'yn antinotoire, g digerant au bain tiede par quatre iours,& tous les iours remuant auec vne spatule de bois. Puis le vase estant refroidy tu vuideras le menstruë teint, & en remettras vn autre digerant & remuant comme deuant, & iusques à ce que le vinaigre n'attire plus aucune teinture. Lors tu ietteras ce qui est demeure au fonds, & distileras les menstrues à la chaleur lente du bain iusques à seicheresse, il demeurera au fonds vne poudre rouge, laquelle encor

par trois fois tu dissoudras en mesme vinaigre, digereras, separeras, filtreras, & desseicheras: Et finalement tu auras vne poudre tres-rouge, que mettras dans vneretorte auec vn grand recipient, & donneras le feu par degrez. Premieremet fortira vn esprit iaune, puis vn tres-rouge,& continuant le feu en mesme degré; fortira en fin vn. esprit blanc. faudra cester, & le vase estant refroidy, se trouuera au fonds de la retorte vne terre diaphane pure, & tres-blanche, laquelle tu imbiberas peu à peu auec les esprits susdits, digerant & imbibant, iusques à ce que l'esprit & l'ame soient rendus à leur propre corps. En fin tu mettras ceste terre beniste en vn athanor dans vn vase. clos hermetiquement, & la decuiras par quarente iours, iusques à qu'elle soit

La dose est de 3. grains à 6. pour les maladies desesperees.

2 Par ce que le plomb a vne grande vertu

conglutinatine.

b Sçauoir de bois de fapin ou semblable, & non pus de chesne. Car le bois de chesne le feroit deuenir noir comme encre.

c Ces crystaux sont plustost bleus que verds.

Elemens de Chymie. 403 Insques à ce que vous voyez vne pellicule paroistre au dessus.

s A peine cela succede-il en si peu de temps. g D vne alembic aueugle.

h Ceste preparation de panacee de Vitriol

est semblable à celle de l'essence de vitriol beniste qu'Isaac Hollandois a mis en son œuure mineral:mais! vne & l'autre preparation est fort laborieuse, & de longue haleine, & ne croy pas que nostre Autheur l'ait iamais parfaicte pour nous pouvoir asseurer de la certitude d'icelle, o tout ce qu'il dit icy d'vne terre tresblanche, & de son imbibition auec les esprits susdits, n'est qu' vne bagatelle.

Teinture ou souphre narcotic de Vitriol.

Meslez abien yne partie de limaille d'acier bien nette, auec deux parties de vitriol de Chessy, ou bié de Venus, puis les mettésdásyn matras à col court, & verles par dessus de bon vinaigre distilé qui surnage d'vn doigt. Faites exhaler levinaigre lentemet iufques à ficcité, donant bo feu fur la fin en forte que tout rougisse : puis le vaisseau estant refroidy, mettezvostre matiere en poudre, sur laquelle verserez

de nouveau vinaigre qui surnage de trois doigts. Puis mettez digerer l'espace de deux ou trois iours, insques à ce que le vinaigre soit bien coloré, lequel verseze par inclination, b & en remettez d'autre, insques à ce qu'il ayetiré toute la teinture. Alors versez de bonne huile de tartre sur le vinaigre coloré goutte à goutte, insques à ce que tout le soulphre narcotic soit precipité au fonds du vaisseau, duquel faut separer toute acrimonie par resterees ablutions: puis le desseicher & garder.

C'est vn grand anodyn qui surpasse tout autre, & duquel Paracelle fait grand

estat.

a Sçauoir en broyant la limaille d'acier bien nette: c'est à dire nullement poudreuse, auec le Vitriol, &c.

b Cest à dire, sans troubler les feces.

c Sçauoiren eau commune.

d Cest un vitriol naveotic fixe, qui est la base d'un laudanum tres-excellent que Hartmannus & autres composent sans opium enceste façon: Prenez poudre de santales vouces une once, poudre de santales citrins ou iaunes une once, poudre de macis, galanga, poi vre noir & long, boud aloës, cynamomi ou graine de paradis grande & petite trois dragmes de chacum-

Elemens de Chymie.

Extrayez le tout à la façon ordinaire que l'esprit de vin. Extrayez außi de mesme façon auec l'eau de cichoree vne once de myrrhe rouge & Vne once de mumie d'Egypte. Puis recueillez les teintures de l'un & de l'autre, & filtrez-les soigneusement, apres mestez les ensemble, & adioustez-y deux onces de ce soulphre narcotic de Vitriol. Circulez le tout dans vn vaisseau clos au bain Marie l'espace de quinze iours. Apres retirez les menstrues en distilant la matiere insques à consistence de miel. Adioustez à icelle vne demy once d'extraict de saffran, deux onces de sel ou magistere de perles, & de coraux, & reduisez le tout en une masse, qui poisera enuiron huict onces. & Yous aurez Vn anodyn tres-excellent. Prenez deux onces de ceste composition, vne demy once de Vraye huile de camphre, mestezles ensemble, or vous aurez le vray laudanum des epileptiques, qui sans faute quarit l'epilepfie ou mal faintt Iean. La Vraye huile de camphre se faiet ainsi. Prenez vne part de camphre, six parts d'argille de potier preparée. Pilez tout ensemble, dans vn mortier & messes le tout soieneusement, scauoir insques à ce que le caphre ne paroisse plus en aucun endroit. Faites en apres des boullettes, que seicherez bien à l'obre, & distilerez par la retorte dans vn reci-

Cc iii

406 Liure second des

pient cotenant quelque peu d'eau de pluye distilee. Le camphre sortira parti oleagineux, parti sublime, qui neantmoins serosoulte. Adioustez à cout ce qui sera distilé & sublime de l'alcohol de vin tant que sugerez estre neces sire, en distilez dereches par le bain, en ainsi l'esprit de vin fera passer quant en soy l'huile de camphre tres-subtile, laquelle il faut garder.

Panacee * Solaire diaphoretique, ou estomach d'Austruche de Paracelse.

Prens vne liure d'eau philosophale, & 2. onces de Mercure sublimé, & les mes le puis dissouls dans ceste eau, autant de Mercure qu'elleen pourra dissoudre. Et par ce que la solution est tardiue, il sera besoin de les metre en digestion. A pres adiouste à la solution deux onces de liqueur gommeuse, que messeras, & dissileras 2.0u 3. sois, iusques à ce qu'il ne reste aucunes seces de la distilation. En toutes les dissilations montera le mercure sublimé, que remettras dans l'eau à chasque fois.

Ceste eau extraist la quint'essence de tous les metaux, mineraux & mar ca-

fites.

a Ceste panacee solaire diaphoretique ne se peut faire selon la descriptio de nostre Autheur, Gil y a beauc oup de ch ofes en icellequi se contrariet. C'est pour quoy il ne sera hors de propos de substituer vn autre diaphoretique en sa place à scauoir la preparation du bezoardic solaire de Hartmanus, qui est telle: Dissolués de l'or fin en l'eau philosophale. Retirez le menstrue souventefois par le bain, insques à ce que vous ayez Vne substance oleagineuse au fonds de la cueur. bite. Versez apres par dessus du vinaigre disti. léradical, puis retirez-le par la distilation, co reiterez ceste operation iusques à ce que le vinaigre forte auec la mesme acrimonie qu'il auoit lors que vous l'auez versé par dessus, co par ce moyen vous aurez oftétous ces esprits corrosifs du Soleil calcine par l'eau forte. Finalement versez y dessus de l'esprit de vin alcoholizé par son propre sel, & digerez l'espace de 15. iours. Retirez apres par la distilation du bain ce mesme esprit de Vin, & l'huile du sal demeurera au fonds , rouge comme fang. Prenez vne demy once de ceste huile auec 4. onces de solution de beurre d'antimoine faicte auecle nitre, comme il a esté monstré au chapitre douziesme, à la fin de la seconde descriptio. 6 prqcedez de la mesme façon qu'il a este dit là, qu'il faut preparer le bezoart, distilant & cohobant

Cc iiij

plusieurs fois iusques à ce qu'en dernier lieu la mesme poudre, calcinee au seu d'espreuue, recourne en poudre tres belle & rouge comme pourpre, qui a les mesmes Vertus, que l'Autheur attribue icy à sa panacee solaire. La dose est de 3 grains à six en quelque Vehicule conuenable aux maladies venimeuses, & celles où il faut Ver de medicaments diaphoretiques.

Toutes les eaux fortes Stypiennes en geneval sont appellees estomach d'Austruche, par ce qu'elles dissoluent par corrosson tous les metaux, or les engloutssent de mosme que l'on dit que l'estomach d'Austruche digetre le fer.

Esprit de vin tartarisé.

Diftile la lie du vin desseichée, en façon d'eau forre, puis separe l'eau & l'huile, & les garde. Cependant calcine les fèces iusques à blancheur, & les imbibé de l'huile sudicine comme dessus, reiterant cela iusques à ce que l'huile soit clair comme eau, & doux sans aucun goust d'empyreume. Ainst u auras vne quint essence tartarisée qui separe tout corrosis des merans.

Sublimation de Sol.

Prens or purgé par eau philosophale & taillé en petites lamines, ou bien des fueilles d'or enuiron 2 onces, estomach d'Austruche 4. onces : Dissouls & distile par l'alembic, donnant feu violent fur la fin pour faire sublimer, & iusques & ce que le vase rougisse, puis le laissant refroidir, cohobe & distile , repetant cela par trois fois, & à chaque fois separant ce qui sera sublimé. A la quatriesme fois distile lentement le phiegme, en remettant dessus quarre onces de nouveau estomach d'Austruche, puis fais comme auparauant, iusques à ce que toute l'eau foit consommee, & tout le corps exalté & sublimé en blancheur d'aigle exaltee, c'est à dire de Mercure sublimé, lors loue Dieu. Puis derechef remets tout lesubliméauec le phlegme, & distile le phlegme, sans faire monter l'esprit.

a Cecy ne succede pas.

Mercurie de vie.

Il se fait, comme dict Paracelse en ses

410 Liure second des

Archidoxes au liure des secrets, auec vne partie d'Antimoine, & vne partie, on selon les autres 2. parties de Mercure sublimé, qu'on rectifie & dissoult sur le marbre, puis congele: dissilant le phlegme, & quesque peu de la igreur, insques à ce que les gourtes tombantes dans le phlegme commencent à se precipiter, lors ostant le recipient, & en remettant vn autre, on continue la dissilation à seu moderé. Cela doit estre resteré par quatte sois, & à la quattiesme on auta vne masse à claire & blanche.

a Ce fera plustost le beurre d'antimoine clair so blanc, duquel nous auons parlé au chapitre 12. fous cetilere. Autre calcination d'antimoine appellee poudre emetique, qu' yne

Reference blanchen, dage etc.

[Cell ach achten violanden, last

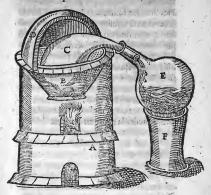
[De adorther cantro tout 1 ablack expellingue, 5 difficiently

[En adorther cantro tout 1 ablack expellingue, 5 difficiently

[En adorther lefter.)

masse claire or blanches, som me l'an 110th

Mercario di Aig. Il Clain, comine di A Barecelle - a led LE MERCVRE DE VIE OV POVdre Emetique, se tire sur ce sour.



Conionction du sol sublimé, es du Mercure de vie.

Prens vne once de sol sublimé, ou de l'huile d'iceluy sans phlegme, & deux onces de Mercure de vie clarissé. Messe le tout, & distile les esprits à seu lent, puis dissouls sur le marbre ce qui sera resté de Air Liure 2. des Elemens de Chymie.
coagule reiterant par trois fois la folution & coagulation. Et alors verse sur ceste mattiere deux onces de quint'essence
tarrarssée, & dissile par l'alembie iusques
à seicheresse, remettant dessus d'autre effence, & continuant tant de fois que l'essence, & continuant tant de sois que l'essence se dissile douce comme elle a esse
mise. Cela fait verse sur vne partie de ceste medecine, quarre parties d'esprit sans
phlegme. Puis digere iusques à ce qu'il
soit consommé, ainsi tuauras la conionstion du soil & du Mercure.

La dose est de quarre goutres en vin blanc pour toutes maladies desesperees, & desquelles la cause est occulte.

the property of the court



LIVRE

TROISIESME DES ELEMENS de Chymie.

De la quint'essence du sang humgin?

Chapitre I.



E MOT de quint'essence est equiuoque. Quelquesois il fignisse toute preparation Chymique desposiillee de sa crasse elementaire, &

plus groffes ordures, & ainfi est contraire au magistere, dans lequel demeure presque toute la substance du corps preparé, toutesois plus exaltee & pure qu'auparauant. Et quelquesois, comme icy, le mot 414 Liure troisiesme des

de quint'effence signifie vne substace ethe. ree, celefte, & tres-fubtile, composee de trois principes du corps mixte dissoult, despouillés de leurs qualités elemétaires, sensibles, corruptibles & mortelles, & vnis au corps spirituel, ou esprit corporel. Aucuns l'appellent Medecine par ex-celléce, les autres Elixir, pour les infignes vertus qu'elle a de preseruer le corps humain de diverses maladies, les autres l'appellent ciel pour deux raisons. Premierement par ce que tout ainsi que le Giel est composé, non des 4. elemens: mais d'yne certaine matiere etheree, ou cinquiesme element, & n'est subiet à aucune corruption. Ainfi la vraye quint'essence est feparee de toutes feces & crasse elementaire,& combien qu'elle ne foit point simplement ou tout à faict incorruptible, toutesfois elle est esleuce à telle simplicité & subtilité spirituelle, qu'elle ne semble conteniren soy aucune chose heterogenee, qui la puisse corrompre. Secondement par ce que tout ainsi comme le Ciel agit puissamment sur les choses fublunaires, donnant vie à toutes choses, & la leur conseruat: Ainsi la quint'essence conserue la santé de l'homme, prolonElemens de Chymie.

ge la ieunesse, retarde sa vieillesse, & chasle toute sorte de maladies.

Or entre les quint'essences celle du fang est tres-souveraine & se prepare en ceste forte.

Prens affez bonne quatité de sang d'vn homme sain & qui est en la fleur de son aage, & le mets dans vn vase circulatoire de capable gradeur au bain Marie bouillant continuellement, iusques à ce que le dragon a ait denoré sa queué, puis le vase estant refroidy, oste la matiere qui sera comme foye, & la couppe en petites pieces, & apres mets-la dans des cucurbites affez hautes pour en distiler le phlegme à la chaleur du bain, lequel tu verseras fur sa propre terre, & remettras le tout bouillir au bain en vases circulatoires comme dessus par l'espace de dix iours. Puis distileras le phlegme, & le verseras fur sa propre terre comme deuant, & reitereras iusques à cinq fois, & à la fin reserueras tout le phlegme distilé. Lors le vase estant refroidy, tire la matiere dehors, & la mets dans vne grande retorte, auec vn recipient conuenable, & distile en premier lieu a l'element de l'air à feu gradué,& comme les nuces cesseront de pa;

6 Liure troisiesme des

roistre au recipient, augmente le feu, pour faire fortir l'element du feu, en forme d'huile rouge, ou purpuré, & fur la fin se sublimera quelque peu du sel armo. niac. Lors laisseras refroidir les vases. puis separeras l'air ou esprit, d'auec le feu ou huile par l'antonoir ou par vne douce chaleur du bain. Apres tu remettras fur les feces, l'esprit & le sel armoniac,& digereras par trois iours, puis difileras dans vne autre retorte, donnant fur la fin vn feu qui puisse faire sublimer tout le sel spirituel, ou au moins la plus grande partie, & le faire passer auec l'esprit dans le recipient. Quoy fait tu verseras encor l'esprit sur les feces, digereras & distileras comme deuant, iusques à ce que la terre soit tout à faict priuee de son ame,ce qui se cognoistra quand mise sur vne lamine ardente elle ne rendra plus defumee. Il faut toutesfois sçauoir que l'esprit doit estre rectifié par trois fois auant qu'on l'anime, separat à chaque fois le phlegme & les feces: & en faut reseruer vne partie pour en faire vn dissoluat, ainfi que sera dit cy-apres. Apres toutes ces choses pres le noir plus noir que le noir, & le calcine ou reuerbere par l'espace de

eingiours à feu moderé; & le vase estant bien fermé de toutes parts iusques à ce que la noirceur se change en blancheur iaunastre, & en fin en couleur rouge, puis imbibe la terre calcinee, de son proprephlegme, & la digere fur les cendres par vingt & quatre heures, puis distile & reitere par 3. fois. Finalement imbibe la terre desseichee, auec la dixiesme partie de son poids d'esprit animé, & la fais digerer au bain suffisamment. Puis distile doucement l'humidité infipide, & remers sur la terre la neufiesme partié de son poids d'esprit animé, digerant & distilant comme dessus. Apres donne luy encor la huicliesme partie de son poids du melme esprit, puis la septiesme, puis la sixiesme, puis la cinquiesme, puis la quatriesme partie, & continue à imbiber auec la quarre partie, iusques à ce que la terre fera augmentee du doue blede son poids. C'est ce que dit Auigenne en celte forte: Sçachez qu'il faux que la terre soit nourrie és premiers iours d'vne fort petite quantité de son eau, puis d'vne plus grande, comme on voit en la nou riture de l'enfant Partant broyela terre plusieurs fois, & l'imbibe peu à peu de huict en huict tours, puis la

Dd

118

cuits, & en fin calcine à feu moderé, & ne t'ennuye pas de reiterer l'operation par plusieurs fois, par ce que la terre ne don-ne point son fruich si elle n'est souvent arrousee. Prens toutefois garde de n'imbiber la terre que peu à peu, & la broyer fort quand elle eft desfeichee, & en l'imbibant faut tousiours obseruer le poids, de peur que ou la trop grande seicheresfe ou l'humidité superfluë ne corrompent l'ouurage: & la cuits autant en des-seichant que requiert la dissolution en l'imbibat. Voyla les paroles d'Auicenne. Et Geber dit aussi que par reiterees im-bibitions, & assations, la plus grand part de l'aquosité se consume, & le reste par fublimation.

Mets donc la terre susdite en vne haute cucurbite, &la couure d'yn alembic auec son recipient bien luttez de toutes parts, de peur que rien ne respire: & puis donne feu de cendres l'espace de deux iours,iusques à ce qu'il monteyne fumee pure & blanche, laquelle comme talc s'attache aux parois de la cucurbite, & c'est ce que dict le son de la trompette. Subtilie le corps tant que tu pourras, & le cuits auec pur mercure, & lors que le corps aura beu quelque portion du merElemens de Chymie.

cure, subtilie-le auec seu plus violent que ru pourras, iusques à ce qu'il monte en forme de poudre tres-blanche, & adherant comme neige aux parois de l'aludel. Expour la cendre qui demeure au fonds, è en vnelle ou terre damnee, qui n'a point de vie, & qu'il faut reietter.

Prens donc vne once du susdit mercure meteorisé, & le mesle auec sept onces d'esprit reclissé non animé, puis le fais digerer au bain par deux iours, & le distile fur les cendres, apres distile-le encor par le bain, cohobant iusques à ce qu'il ne laisse aucunes seces, & sinalement le cir-

cule par quarante iours.

Il sert à extraire les teintures des pier-

res & des metaux.

Du mesme Mercure & de son huile se saict yn Elixir pour guarir toutes maladies desesperees en ceste sorte. Prens yne once de ce mercure, & luy adiouste le huichiesme de son poids, d'huile rectisse, cuits le tout dans yn athanor par l'espace de 8, iours, puis l'imbibe auec la sepriesme partie de son poids du mesme huile, & cuits comme dessus puis auec la sixiesme partie, & sinalement auec la cinquies, que restereras insques à ce que la matuere soit espaisse comme syrop, sans l'eng

Dd ij

Liure trosiesme des 420 durcir d'auantage. Alors cuits la par quarante jours, & fe fera vne pierre tresrouge, dont la dose est yn grain ou deux en liqueur appropriee.

De la quint'effence du vin.

Chapitre

AME RENS vin exquis 2 & le mets en fien de cheual ou fon vicaire dans des vales circulatoires , l'y laissant Prom l'espace d'un mois, puis

distile l'esprit au bain Marie, dans des cucurbites hautes, & le rectifie par quatre fois, separant le phlegme à chaque fois. Et apres cela distile le encore sept fois, de forte que de quarante mesures de vin, tu en retires seulement vne tres spirituelle, (car ce qui distile entre l'esprit, & le phlegme, s'appelle eau ardante.) Puis mets cest esprit dans vn vase de verre, qui ne soit qu'à demy plein, & l'ayant bien bouché de peur qu'il ne respire, tu le mettras en lieu froid. Cependant distile le phlegme residu, jusques à consi-

Elemens de Chymie.

sance de miel liquide, sur lequel verse ce qui sera distilé, n'en restrant que les trois b parts à feu lent, puis mets le quart re-Rant en lieu froid, pour reduire des cristaux, lesquels bien lauez & purgez de toute ordure, tu diffoudras e & coagule. fas fant de fois, qu'ils ressemblent à la glace d'une eau tres-claire: Cependant fi par la force de l'art tu veux extraire l'huile graffe & combustible du vin, distile le phiegme separé d'auec les cristaux à la chaleur du bain, insques à confistance de miel liquide ; & puis distile le reste dans vne retorte à feur de fable. Il fortira en premier lieu yne eau meflee d'huile iaune, puis vne huile rouge, & en fin vne refine. Et pour reuenir aux cuflaux, broye subtilement, puis verse dessus de l'esprit gardé cy deuant, & digere par trois iours au bain, puis distile au sable: reiterant ceste procedure infques à ce quel'esprit soit parfaictement empraint de la propre ame, & que le corps du tout atide mis fur vne lamine rouge, ne rende point de fumee. Lors sur le corps auparauant calcine felon d'art, verse la huictielme partie de fon poids d'espric animé, e puis la cinquiesme, piris la quatrielme : & continue auec la 4. tant de

Dd iij

fois que la plus grande partie du corps. mis sur vne lamine ardente,s'en aille en fumee. Et adonc est accomply le dire de Morien, que l'ame entre facilement dans son corps: mais ne se peutioindre auec vn autre. Ce signe apparoissant, mets vn. antinotoire fur le vase, & donne seu de cendres l'espace de 2. iours, iusques à ce que le souphre vegetable s'attache comme talc aux parois du vase, puis pres vne once de ce soulphre, & 4. onces d'esprit pur, que mesleras, & digereras par vingt & quatre heures, puis distileras sur cendres en cohobant, iusques à ce que tout le corps soit monté. Alors distile par deux fois au bain bouillant, & circule par 60.iours, separat l'hypostase qui demeure au fonds du Pellican. Et tu auras la quint'essence de vin, que garderas pour guarir vne infinité de maladies tant internes qu'externes.

a Telest le vin d'Espaigne, de Gascoigne,

O.C.

b Tellement que la quatriesme partie y demeure de reste.

e Dans le phlegme du Vin rectifié. d C'est à dire, calciné à seu de roue, iusques à blancheur.

[.] Il faut icy lire ainsi: Animé: puis dige-

re & distile apres par la chaleur lente du bain: apres verse la sixiesme partie de l'es-

prit, puis la cinquiesme,&c.

Ceste quint'essence se peur encore faire en moins de temps. Et mesme comme ie mettois ce liure en lumiere la première fois,ie l'acheuay en presence de Mosseur Barth Medecin Silesien tres expert & mon amy intime, & de quelques autres miens disciples, en cinq sepmaines, & auec icelle tiray la teinture tres-rouge de l'or:car comme dit Geber, il y a plusieurs chemins tendans à vne mesme fin. Iene me peux toutesfois assez esmerueiller icy, de ce que l'esprit de vin de France & d'Allemagne circulé, n'acquiert point celle admirable odeur, laquelle Baptiste Porte attribue au vin Neapolitain en ces termes. Lors ouure ton vaisseau, & s'il en sort dehors vne odeur si admirable, qu'aucune autre ne luy puisse estre accomparee, sçaches que tu es paruenuà la fin desiree:mais si l'odeur, & la couleur n'est telle, referme ton vaisseau, & circule encor iusques à ce que le signe susdict soit apparu. Mais qui plus est, l'esprit du vin d'Italie n'a point aussi ceste odeur. Car Rubeus au chapitre deuxiesme de la deuxiesme section de la distilation dicta

Liure troisiesme des

Pleust à Dieu que vescuit à present Eudecin. Car sas parler de moy, il pourroit luy metme affeurer , que l'eau ardente circulee non vn mois feulement, comme dict Raymond Lulle: mais deux moisi trois mois, & tout vnan, ne pourroit paruenirà telle fuabiré d'odent l'ains au contraire fe rendroit plus chaude & acre cous les jours, comme chacun le peut ap: prendre,& par experience, & par la rais fon tiree de la nature du feu & du mouuement. Et pour moy i'estime que Raymond Lullen'a pas entendu, vne eau ari dente simple & pure , comme plusieurs pensent: mais vne cau ardente en laquela lea esté dissoult le corps merallic. Et de fait au deuxielme cano du premier liure il dist ainfi. Or celle quinceffence ainfi circulee & redifice, n'aura pas telle odeur, file corps n'est diffoult en icelle. D'où appert que Porta a tiré sa quint'es fence, des escrits de Raymond Lulle? & de Rupercissamal entendus , plustos. que de les fourneaux.

> vin ditalie na papu sord c -Car Cibeus yn Fronce dense denstrige leditop i ju fildfa

De la quint effence des coraux.

Chapitre III.

I faur en premier lieu die dittler vne grande quainte de vinaigre tres-acre, a le-parant le phlegme inutil 1 cest onurage, & distillant

nouveau vinaigre sui les premieres feces insques à ce que tu ayes environ cent le ures de vinaigre tres bien rectifié par le B. Il faut aussi auoir pour le moins trété liures de coral mis en poudre subtile, & plusieurs grands matras, qui avent le col fort long. Alors mets dans chaque matras, vne liure de coral, & verie pai deflus du vinaigre peu à peu, & à diuerles tois, à cause de la trop grande ebullition, susques à ce qu'il surnage de quatre ou cinq doigts, puis digere au B. par vingt quatre heures, iusques à ce que le vin-aigre devienne doux, & laune. Lors faut voider le menstrue , & en remettre d'autre dessus, insques à ce que ce qui est dissoluble soit dissoult. Puis distiler le mentrue dans des cucurbites hautes.bEt

416 Liure troisiesme des

pour chaque liure de sel, verser dessus deux onces de e vinaigre, puis distiler, puis adiouster quatre onces, puis six. Et ainsi le nourrir peu à peu & à diverses fois. Puis diminuer les infusions d'once à once, iusques à ce que le vinaigre se distile aussi acre comme il a esté mis. Tout le phlegme insipide distilé doit estre garde, & les sels dempraints du sel armoniac du vinaigre, doiuent estre fermentez à la vapeur du B. & y demeurer iusques à ce qu'ils deviennent noirs, & d'o. deur forte (qui font indices d'vne vraye putrefaction) lors tu prendras les fels refouls, & les mettras chaudement dans des cornues, car le froid les congeles quant & quant, & par le bain vaporeux, ou sur les cendres distileras le phlegme iulques à ce que les vapeurs ou fumees blanches apparoissent. Et lors faudra celfer & continuer la distilation sur le sable, au reuerbere clos, iusques à ce que tous, les esprits soient sortis, & que l'huile rouge comme lang fortant goutte à goutte, soit distilé, gardant les feces à part, pour e s'en servir ainsi que sera dict cy apres. Apres cela tu predras toutes les liqueurs distilees tres-odoriferantes, & qui s'enflamment comme eau ardente, & lesmettras dans des cucurbites hautes, & à lente chaleur du B.en separeras le phlegme, puis les garderas en lieu froid, dans des vases bien fermez. Lors augmentant le feu, chasse tout le phlegme, & le sepa-te de l'huile, gardant chacun à part. Cependant tu calcineras dans yn athanor, les feces cy-denant gardees par l'espace de 5. iours en vn vale bien fermé de toutes parts. Apres ouurant le vase donne le feu par degrez iusques à ce que les feces noires se changent en couleur cendree, desquelles tu tireras le sel auec le phlegme cy-deuat reserue, puis filtreras & coaguleras: Et derechef dissoudras le mesme sel, dans le phlegme dernier gardé, iusques à ce qu'il soit tres pur&net&lors le desseicheras à feu moderé. Quoy faict prens 2. onces de ce sel, sur lequel tu verleras 2. onces d'esprit cy-dessus gardé,& le digere par 3. iours au B. Puis à chaleur lente du mesme B. distilé l'eau insipide & lagarde, reiterant l'operation jusques à ce que le sel soit empraint & accreu du double de son poids de son propre sel armoniac, ou iusques à ce que l'esprit sorte par distilation de dessus son sel, aussi acre & fort, qu'il y a esté mis. Et lors mets le sel en vn vase propre pour sublimer sur

les cendres, donnant le feu par degrez l'espace de deux iours, & se sublimera contre les parois du vase vne matiere tres blanche comme neige, qui s'appelle vray sel armoniac des Philosophes. Duquel tu prendras deux onces, & quatre onces d'espritfredifié, que melleras & digereras par deux iours, puis distileras en cohobant iusques à ce que le sel soit monté auecl'esprit. " Ceste matiere tri. ple vne g doit encore estre circulee, iusques à ce qu'elle soit exaltee en perfeaioni bai se in

Ainsi eu auras la quint'essence des coraux; vne substance celeste despouillee de toute crasse elementaire, & vn Mercure vegetable & mineral. Et vne clef philosophique capable d'ouurit tour corps. Dont tu pourras faire des remedes d'admirable vertu, cogneus à

tous vrays Philosophes.

2 Comme en la preparation du sel & magiftere des coraux au chapitre dix fept & dixneuf nous nous sommes seruis de Vinaigre distilépour menstrue, de mesme nous nous en serwons icy fans eraindre l'acrimonie mordicante Perosion du Vinaigre mesme tres-acre, estat instruicts par Galie mefme, & par l'experiece, qu'il y a beaucoup de choses, que l'on peut sans Langer prendrepar la bouche, lesquelles appliquese par dehors sont picquantes & corrosines. Et voyant que les cuisiniers se servent tous les sours de vinaigre crud tres-fort, qui a bien plus desseace, à cause qui est espais & pros, que n'a le Vinaigre distilé, qui a despouillé tout ce qui estoit en luy de terrestre, & aesté subtilisé par les distillatios rettevees. Pour ueu qu'on procede comme il a esté dit au chapiere dix sept, lors que nous anons traitéé du sel des coraux.

b Et le sel qui est le corps des coraux, dissout parle vinaigre, demeure au sonds.

· Sçauoir, nouneau er tres-fort.

d Sçanoir, des coraux.

Si Vous mettez auec cest esprit ardane d'autres coraux, & les laissex quelque temps en lieu chaud, la Vraye teinture des coraux è extraira, laquelle estant par apres separee de ce menstrue, & reduite en liqueur, est vn sous uerain mondissicatif du sang. La dose est depuis trois grains insques à dix: mais l'extrations à anance plus heureusement, si les coraux sont premierement calcinez auec le salpetre, & apres separez du salpetre par l'ablution de l'eau commune.

f Sçauoir ardent.

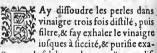
[&]amp; Dumoins est elle double Vne.

430 Liure troissesme des h Cest à dire qu'elle soit tres pure co tresclaire.

¡Sçauoir perles, cristaux, coraux, &c. non les metaux.

De la quint'effence des perles.

Chapitre IV.



tement le sel des perles par reïterees diffolutions, dans l'esprit du vinaigre, filtrations, & coagulations. Cela fait separe le sel du vinaigre d'auec le sel des perles ; le faisant dissoudre dans eau de pluye plufieurs sois distilee, retire l'eau par distilation, reïterant ceste operation trois ou quatre sois. Apres verse sur ces el ainsi depuré, & desse che, de bon esprit de vin qui sur age de 2. doigts, & fais digerer au bain l'espace de huist ou dix iours: das lequel temps tu verras nager sur l'esprit de vin l'essence des perles comme va huile assez espais, que tu separeras, & veriferas de nouueau esprit de vin sur le sel qui restera, insques à ce qu'il soit quast tout conuerty en essence, reciettant quelque peu de seces qui resteront au vaisseau. Apres circule ceste essence auec l'esprit de vin l'espace de 15, iours, & distile par le reuerbere clos auec resterees cohobations, jusques à ce que toute l'essence de l'esprit de vin, doit estre gardee comme vn tresor precieux, pour restablir les forces perduës par vieillesse.

La dose est de huist à douze gouttes.

Le sel & le magistere des coraux & des
perles sont à la verité tres-vills en la medecine,

perles sont à la verse tres-Vtils en la medecine, comme il parois cy deuant au chapitre dix-sept en dix neuf en dans Anshelmus Boëtius, de Gemmis cap. 38. lib. 2. pag. 87. Toutes-sous leur quint esse cou se stitutieure en la plus pure liqueur ou suc d'iceux, extraicte par retierees solutions en disestions, est beaucoup plus excellente. Il y a diuerse s façons de la preparer, comme se peut Voir dans Penotus, lib. de prapat. Medic. Chymic. en dans Libauius Alchymix lib. 2. en autres Chymiques: mais d'autant que celle que nostre Autheur mettog en auant, n'est que bonne, nous nous en contenserons, adioussiant seulemet que Penotus se serve.

Azz Liure 3. des Elemens de Chymie! du camphre, qui a vne grande force pour rendre le corps des per les & coraux volatiles, pour faire passer toute l'essence des coraux & des perles par la cornuè.

To Oto Adfa.

L'homme brutal ne cognoistra point, & le fol n'entendra ces choses. P sal. 91.



TABLE

PRINCIPALES MAtieres contenuës en ce present Liure.

BEVITOR HOP referee of	ite sa vertu pur-
gatine aux re	medes Chymi-
ques ordens no	
Acouchemens Les accouchemens fond	aduancez par
l'huile de canelle, 1:4	par l'eau deca
nelle composée, 116.	
sale of breast with a selection of the s	
de l'esprit de vittiol est es	treme. 136
Acrimonie des remedes Chymiques	
dre swining .pr	10
Adoucir l'esprit du sel commun,	adoucit les chaux
des mineraux faictes pa	r corrolion. 142.
La quintessence de vin	tartarifé. 408
Aes roftum and less a sent as	305
Agaric . menstruë propre pour ex	traire l'agaric eff
os de l'eau de canelle.	
Aigle eft le fel armoniac.	120
Anda	120
Angle sin blanc.	37 July 375
celefte.	371.378
Imperial.	379
exaltee.	409
	Ee :

Table'

1 41	2 1000 0
Aigreur	el mar que de suffisante fermentation,
Alchymie.	
Alebymifte.	3
Alcohol	que c'est.
Alcohol	de vin.
Alembic	a bec.
Detemon	aueugle. F A The Se
	à bec à triple estage. 86
S 2.5 A.	aueugle troiié par la cime. 3 86
Algerosb	and a state of the
Alkali	
	huile de vitriol de Venus guarit l'alo-
Alopetie	
' now b denove of	
	t a constant
	que c'eft. 18 'syrug,
Ambre	huile d'ambre. 2 up
Anodyn Co ?	Carcotique different. Don es l'iran in 196
	film + 1 oll d. o. p sam! 197
Anodyn mine	Adl . 311 , Sulogi 00 when 221. 404, 405
Antidote	du Prince d'Orange contre la peste. 362
	huile d'antimoine, 175 huile d'antimoine
-nisis Long l	"purgatif, chaffe-fieure & antipleuretic.
CI	175. teinture d'antimoine. 210. 232.
cie jes chaux	3 65. Antimoine diaphoretic, 253, beur-
TONCH. 142.	22 re d'antimoine, 231, 236, 237. Antimoi-
007 3110	ne preparé purgeant communément
(65) 1 3	par le bas 248, 249, fleurs d'antimoine.
elagaric eft	rial 360 regule d'antimoine 249. panacee
231	d'antimoine cathartique. 366. panacee
CAL	du foulphre d'antimoine:
Aperitifs.	l'esprit de tartre. 122. 123. l'huile de tartre
371 -4	sans puanteur 124. l'huile de terebenti-
ette	ne. 158.159. le crocus de Mars aperitif,
60A	298. & fuiuans. le cristal de tartre. 319.
S. 1.	or revenues to entitle de pareres 3.7

des Matieres. 318 Appetie 1 Le magistere de tatric. Appetie 1 Le freit de vitriol reueille l'appetit assopi. 133 la poudre emetique sait reuenit l'ap-

225	petit perau.	255
* apaplexie s	l'huile de sauge est bonne à l'apoplexie	, 150
182	l'hnile de gyroffles. Ingrir of .	155
	l'huile d'ambre.	164
1	le parfum de carabe blanc.	166
> 1	la teinture de faffran, noi	20.0
Apollume :	l'esprit de sel commun guarit les apo	oftu-
8-1.	mes.14 1. l'antimoine diaphoretic re	
6 43	les apostumes internes. 254. les f	
	de fouphre feruent aux apottumes.	
Avgent mif	Cenx qui pour audir esté frottés d'au	gen
-Ff	wif font mal disposez, recourrent la	lan.
181	te par l'vsage de l'huile de vitriol de	Ve
()	nus. ear 342	341
Argent vif	voyer Mercuie. St S	- 1
Arrierefaix	l'huile d'ambre fait sortir l'arrierefaix.	160
Art.	hermetique.	111 2
Arthritique	manufacture and the second	Cie. 2
\$45	voyez Gouttesonut lab	
Afa dulcis	aromatica. surgisolso	350
Affation	fait perdre la vertu vomitiue au ben.	1
Afthme	le magistere de soulphre guarit l'aft	
332	391. Tablettes de fleurs de soulphre	262
217	355. vitriol de Mars pour l'afthr	1910
218	ueteré. 338, les fleurs de benjoin	200
258	Extrait du poulmois de renard, 18	
5.5		12:
Aftringents	Crocus de Mars adringent 12. 296.	
	301. Il fefaut fagement feruir des al	
C 6, or on of		21
Attenuer	Phuile de cire attenne & refout.	
Seliciones.		157
	, E jj	

Table

Baume .

Ben.

Benion.

Beurre

Bezoare

Botin. Bouche

le cristal de tartre incise & attenuë le	
meurs crasses 319. l'esprit de tartre	
la reinture de sel de tartre.	211
le cristal mineral.	2.2.2
le crocus de Mars aperitif. 297.&	eqq.
le magistere de tartre.	382
2 70. 240. 7	
- 15 - 3. 1 - 1 B	,
aërien.	75
Marie, ou marin. 76. Vaporeux.	76
que c'est	178
7 comme se fait.	179
de canelle. 179. de giroffles. 181. de	e ge-
neure.	179
de soulphre. 181. de romarin. 179. de	e fau-
ge. 179. d'anis. 179. de saturne	
348 349	
131	3.159
ं ची ब्रांच िक कि कि कि हो हो	12
in the second second	349
d'antimoine.	235
de faturne.	345
de soulphre.	390
de coraux.	388
mineral	254
folaire Fine.	256
Innaire.	257
martiaL	258
iouial.	258
metallic.	313
folaire de Hartmannus.	407
- Commo de l'alternation	
le Col de Comune of have many le mou	389
le sel de saturne est bon pour la pour re de la bouche.	389

des Matieres. le sel de prunche gargarisé nettoye la bouche & le col de toute imputeré 222

brufleure.

l'huile de cire.

l'huile de moyeux d'œufs est bonne à la

115

157

Brunus Gallicus. Brufleure. I

4	le sel de saturne.	345
900	le liniment du minium de fatur	ne.: 48 349
Bubon	comment il faut extraire le ven	
	bon pestifere.	20
1 1		
Acheri	e le crocus de Mars aperitif est l cachexie.	oon pour la
Contraction	cachexie. 2	97 & feqq.
Cacobymie	la poudre emetique est veile	
Cattorymine	la cacochymie chronique.	2,8
Calcination	que c'est.	
Cantination	comment la calcination se fait.	40
Calciner	l'esprit de sel calcine tous l	
CARTINET	pierres,& me me le verre.	
Calcination		141
Calcination	du sel commun. 119. de Yent	
	de salpetre.	220
. ;	de vitriol.	125
	de pierre ponce.	. 225
	de cristal.	227.228
Calcination /		230
	d'antimoine.	231:234
	d'antimoine purgeant comme	
7-	le bas.	248
	de Saturne.	2:38
2.11	de Iupiter.	289.290
		95. & legg.
1	de Lune. 306.	295. & legg.
	de Sol.	505.
Calcitis	brussé est moins nuisible.	31
		e iij

	Table	
alcul	Voyez Pierre.	
ampane,	8	6
c Campbre	a vne grande force pour rendre les corp	25
are a second	des perles & des coraux volatils. 39	0
	la vraye huile de camphre comment i	e
-7 1.	fait. 40	5
Cancer	La poudre emetique est bonne aux can	7
A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	cers. 23	9
- 1.185 (147)	Voyez Chancres.	E.
	la liqueur des cristaux de Venus est souue	2
1 1 1	raine aux cancers. 34	-3
0 1 9	le Rubin des deux freres guarit le can	10
. 3000 01	cer.	
Canelle	Baume de canelle.	-
	huile de canelle.	
	fel de canelle.	
Cardiaques	le magistere des perles.	
Voyez Cœur	le magistere de coral 38	
	le sel des perles des coraux.	
	extraict des perles. 348.38	
Catarrhes	le vittiol vomitif est bon aux catai	
	rhes.	
	les fleurs de soulphre seruent aux catai	-
	rhes qui tombent sur les poulmons. 3	
3	les Rubins d'orpigment seruent à dese	
4 3 50	cher les catarrhes.	
300	le magistere de soulphre desseiche le	
C al maiana	Catarrhes.	11
Cathartiques Cementation	Voyez Purgarifs.	
Cendre		7
Schare	pourquoy engraisse la terre, & la ren plus fertile.	5
Cendrier		Ωĸ
Cerneun	du fourneau que c'est. 7 Phuile de canelle conforte le cerueau, 11	
res hetris	i multe ac eatterne conforte le cerueau, ii	4

des Matieres.

arome 1	le fel de coral, on mingle state and	29
		36
mil f	l'huile de moyenx d'œufs est bonne po	
		55
erte pi	le bezoart lunaire fert à toutes maladi	
2.0		18
11913		75.
81.	le magistere de soulphre conforte le ce	r
T71 "		95
Chair	precipité de Mercure pour confomm	
T00	les chairs baueuses.	
CIE	le liniment de Minium de Saturue	
	bon pour les chairs mortes, 3.	49
Chaleur natur	elle. L'esprit de nitre est le vray baume	
- 1/2	la chaleur naturelle.	44
7 70 0	le Laudanum conferue la chaleur nature	el-
111 20	- le. am. 1, 1, 2, 2	OI
001 . *	la teinture des roses rafraichit & mode	ere
he wolf	la chaleur contre nature,	7.7
8	precipité de Mercure qui sempere la cha	au-
	de & seiche disposition des parties. 2	75
Chancres	le baume de Saturne est bon pour	les.
10 17 20 21	chancres & viceres malins.	84
other agranti	les rubins d'orpigment.	158
Chappe	s de so le de la dela de	87
Chaudepisse	Voyez Gonorrhee.	1
Chaux	que ceft.	39
Chymie		1.2,
Chymie	& Pharmacie vulgaire different	3
Chymie	est yne partie de la Pharmacie en ger	ie-
ellig.	rale it in the musical field	23
Cicatrizer.		les
100		155
Cicl	pour quintessence. 2 15 15 4	14
	Ee iiii	

Table

	1 abic	
Ciment	vulgaire qui purifie & exalte l'or e	n cou-
é,	leur.	309
Ciment	royal qui n'espargne que l'or tre	
Ciment	509.	•
Cimenter		9.310
Cinefaction.	12 (100)	45
Cinabre	moyen de faire vn beau cinabre.	119.133
Cinabre Diabb	oretic	236
Cire	l'huile de cire.	157
Citron.	Le ius de citron corrode les perles	& co -
. 4	raux.	118
Clyffus	and an amount of the	319
Cloche	que c'eft.	. 86
Coagulation	que c'est & comment se fait.	68.60
dong williams	le Borax coagule tous les metaux.	
Cœur.	l'huile de canelle conforte le cœur.	113
Can.	l'esprit de sel commun,	139
	l'huile de gyrofles.	160
***	la teinture d'huile de succre est bon	
	defaillances du cœur.	208
-43 .	les perles.	388
circ.	le magistere du coral.	387
Cobobation		
Colique.	l'esprit de terebentine est souverait	יוייין ו
Lolique.	guarir les coliques de cause	in polit
		128
7)	l'esprit du sel commun.	129
		144
-		168
		195
	le laudanum opiaticum.	200
		230
	le laudanum de Iupiter.	291
	le sel de Saturne.	345

des Matieres.

	les fleurs de foulphre.	. 356
	le magistere de soulphre empesch	e les co-
	liques venteuses.	395
Coloquinte	l'esprit de vin est le propre menst	uë pour
30101/1111110	tirer l'extraict de la Coloquinte.	-185
confortatif.	l'huile de canelle conforte les par	ties no -
0.13	bles.	114
4 ()	le sel de coral & de perles.	319
150 - St.,	la teinture des coraux.	426
5.0	le laudanum conforte les esprits.	201
	le sel de coral conforte le cœur &	L'efto-
		328. 329
*	huile excellente de Mars pour c	onforter
, Y :	les visceres.	301
	le magistere de soulphre, qui con	forte les
	forces naturelles.	391
	Crocus de Mars, qui conforte l'e	tomach.
	304	
Congelation.	1001311-2	69
Consolider.	l'huile de canelle consolide les	olayes &
	viceres.	114
Contractures.	l'esprit du sel commun guarit le	contra-
110	ctures.	141
	la teinture de soulphre.	210
	l'huile de terebentine.	159
Contusions.	l'esprit de terebentine sert gra	ndement
)	aux contusions.	127
Constipé	La cremeur de tartre est propre	aux per-
	fonnes vieux constipez.	321
Connulsion	l'huile de sauge est bonne aux	conuul-
-	fions.	156
	voyez Spafme	"-61
1.	le sel de coral.	329.330
, ,	le magistere de soulphre.	391

Table

Coral.	l'eau acide de chefne, guaiac, &c. diffoule les coraux. 116. 387
	le phlegme d'huile de cire auec vin aigre
- 6- 614	158. Sel de coral. 327. teinture de co-
cordining	ral. 212
	magistere de coral.
Cornue	que c'est.
Corps	mixte est l'obiect de la Chymie. 2
Correction	vraye des medicamens venimeux & ma-
cortosion	42lins. 6.77
Corruption.	l'huile de sel preserue les corps morts de
7	/ corruption. 172
Cracher	le fang. voyez Sang.
Cremeur	de tartre.
	de soulphre.
Creuaffes.	voyez Fiffures.
Creufets.	86
Criftal	que c'est. 320
Cristal	de tartre.
	de vin. 425
10.01	de Mars. 298.338.339
V	mineral. 220.221
Criftal	calciné. 227.228
Crocus	de Mars. 296
Crocus	de Mars astringent. 12 297.300.302
Crocus	de Mars aperitif. 296. & feqq.
Cucurbite	86
Cucurbites	& alembics s'entrebaisans. 86
1	out and the second seco
	D
relia , -	7 D
-	M. 1.1.

Artres. L'huyle de moyeux d'œufs est bone pour les dartres. 155 L'huyle de tartre par defaillance. 163

des Matieres.

	acs triatteres.	
	le sel de Saturne.	345
Decoction.		69
Defaillance		55
Defaillance	de cœur, voyez Syncope, & Cœur.	
Defluxion.	Voyez Catarrhes.	
34 1000	l'huyle d'ambre est bonne aux defle	ixios
	froides de la teste. 164	. 168
	le theriaque des Alemans.	195
	le laudanum est souverain à toutes le	sde-
~!	fluxions subtiles.	200
83-25	le turbith mineral est sounerain au	xde-
-1111 1 7	fluxions veroliques.	273
Delique	que c'est.	55
	l'esprit de souffre blanchit les dents.	
	l'esprit de sel commun.	139
	les perles.	368
59' 1	l'esprit de souffre est bon aux dents	ga-
	stées.	130
	le laudanum affoupit la douleur des de	ents
I O THE	204	
	remede odontalgique composé d'h	uyle
201 1	de girofles.	161
	l'huyle d'ambre est bonne aux doul	eurs
ATT - 3	des dents.	168
Deficcation	que c'est.	4.3
Distillation	que c'est. 47. quelles regles il y faut	ob-
- 9:,	feruer. 96. & 1	egg.
Distillation	droicte comment se fait.	49
	oblique.	50
	droite par eleuation.	49
1	par la campane.	50
nt i	par le plat.	50
4 (1.	1 .0 -	0.53
Diaphoretiques	voyez Sudorifiques. Bezoare.	1/6.1

Table folaire d'Hartmannus

	Tourite dote diaphoretiques	zya
-	fel de colco har diaphoretique.	332
	rubins d'orpigment diaphoretiques.	358
	rubin des deux freres diaphoretique.	360
8	Antimoine diaphoretique	213
Diarrhae	voyez Dysenterie.	"
1	l'huile des giroffles est bonne pour la	diar.
	rhæe de cause froide.	160
8	le magistere des coraux.	389
-		-303
Digestion	que c'est. 57:58.59.En c	
2.80000		9.60
Digeftian .	adoucit toute chose.	
Digipias .	la teinture des choses ay de à la diges	14
		HOII.
Distillation	177.	r. · n ′
	des eaux vegetables comment se	raict.
Dissiper	48.49.103	
Digital .	l'huyle de cire refoult & diffipe.	157
Diffondre.	I huyle de terebetine ouure & dissipe.	159
Dillonaic.	L'esprit du sel commun diffoult les c	haux
	des mineraux.	142
	le vinaigre a kalizé dissoult tous c	orps
	durs, pierres & cristaux.	152
	le phlegme d'huyle de cire auec vina	igre
= 340	diffoult les coraux.	157
2 34	vinaigre qui à l'instant dissoult les pe	erles
		228
Dispetiques.	Le cristal mineral est bon diuretie	que.
	214.	1
1.	l'espritdu sel commun.	142
3 /	l'esprit de terebentine.	127
		,24
Dysenterie.	La teinture d'emeraude est bonne	
	- Tomica a contraduct (it bonne)	

Des Matieres.	C *
la dysenterie.	212
la teinture de coral.	214
la liqueur de cristal.	219-230
le crocus de Mars.	297.303
le fel de coral	319
le Magistere de coral.	389
pillules pour la douleur d	e teste, des
bras, des jambes, & des	oinctures 273
cristal mineral appaise tout	e douleur in-
terne.	222
le laudanum est souuerain e	n toutes dou-
douleurs aiguës.	200, 204.
l'huyle de moyeux d'œufs e	
les douleurs des viceres	, ioinctures &
parties nerueuses.	1 - 155
Le laudanum faict repose	r & appliqué
par dehors & prins par la	bouche. 180
l'huyle de cire appaife les de	ouleurs. 157
l'huyle de terebentine est b	
leurs nephritiques.	152
E	
A: - 1 - 1	, , , , , ,
ardente.	
de canelle.	114
de che ne, de gemieure, de	
ng'	-3
de canelle composee.	. 116
de cichoree.	112
de fenoil.	112
ftygienne.	117
Royale ou regalle.	117.118.119
de gehenne.	117
leparatoire.	-, 117

Douleur.

Dormitif.

Table forte commune. forte perpetuelle. philosophique. des deux champions.

118 119 119-

3	de vie qui ne mounte point	13
W	congelee.	, 12
25 6 7 3	de fauge.	Ligh
EAN : FIE	de rose refrigerante.	10
East .	ardente de roses.	110
iau .	de canelle renduë tres-acre par la	vapeu
The barrier of	du bain. To ma bailei	1
Edux of	Chymiques & vulgaires en quoy	diffe
Monnegar	rent.	24.2
has they	distilees en vaisseaux de plomb que	les.90
aux	distilees qui representent le goust	& l'o
1 10 38	deur du simple.	100
Eaux Long to	fortes d'où se tirent.	117
Ellebore	l'extraich d'ellebore se tire auec l'es	prit d
HOST-C	- vinte timed _ a a	18
berir	1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	414
Elyxir	pestilentiale de Crollius.	35
	diafulphuris.	181
implastique.	la terre blanche du colcothar apre	s que
	le sel en est tiré est fort emplastiq	ue.332
mpyreume.	les remedes Chymiques ne sont	pas à
aild shim	craindre à cause de l'empyreume	. 13.14
mpyreume	comment se corrige.	13
polepsie.	le Laudanum guarit l'epilepfie. 20	1.405
t I	l'esprit du sel commun.	141
19		4.169
· E	l'extraict du crane humain.	184
10,00	le sel de coral,	330
	remede asseuré contre l'epilepsie.	174
5	les fleurs de souffre preseruet de l'e	

des Matieres.

	212000000	
11	fine.	356
Eryfipele	le cristal mineral esteint les erysip	eles,224
Escrowell		
7	ponges a la vertu de resoudr	
	crouelles & goittres.	
Especes	les especes (Chymiques sont, ou	liquides
Tol Control	ou molles, ou dures.	95.96
Esponge.		
278	quoy feruent. 225.226	200120
Esprits.	& huiles comment different.	120
	pour teinture.	176
Effrit	du fang humain.	
Effrit	To lo devin. Management	121
Esprit	de Mars.	127
:29	de wars.	339
	Arloide terebentine.	121.130
189	de fouffre.	126
100	de lel commun.	129
•0		138
CF	de vin tartarifé.	408
Effrit		143
stine "	ardent de faturne, man	145
l'Esprit	de vitriol s'il est chaud ou frois	1 135. 82
2 51	or Studfedd's merchanic med	1
l'Esprit		118.
l'Efprit.	de vin n'est pas vn menstrue pro	
- THE SE	tous extraicts purgatifs.	185
mach.	Deux cueillerees d'esprit de v	in digere
.11,0011)	aucciendarde ou ienne, pui	s diltillé,
0.5,110	font capables de purger vn	Alleman.
100		
PEfprit		0.0% 218
Esprits.		ts vitaux.
163.	388	M. yeurage
Effence.	comment s'extraict.	30:57
312 3 3)')	

Table de vitriol beniste d'Isaac Hollandois. 430

292

Essence de faffran,

fudorific.

Effence

Estain

Estain	de quatre fortes.	292
Eftomach.	Le magistere de souffre dissipe	es vento-
	fitez de Testomach.	391
1003	l'huyle de canelle est bonne pou	r les esto-
5°00	machs froids.	114
	l'huile de terebentine purge l	
4) 50 200	de ses ordures.	127
0.1	la teinture d'emeraude corrob	
941	and all	212
121	la teinture de coral corrobore l	
1/1 4		CICOINACII
RIF	In Cal de annual conferme bullions	L
Ogsalul	le sel de coral conforte l'estoma	
125	le magistere de coral conforte l'	
119	defuoyé.	389
807	le laudanum remet l'estomach	deluoye.
Estomach.	201	
143	La cremeur de tartre nettoy	
345	meurs de l'estomach.	320
- 38 32 1 1	le sel d'absynthe purge par voi	
3 - 1	les impuretez du ventricul &	k du tho-
0 1	rax. 451 15	326
rogl's	le vitriol yomitifest bon aux ma	ladies d'e-
731	ftomach.	334
aranik mit	l'huile de vitriol de Venus est s	
- 21 11 F	aux debilitez & froidures d'	estomach.
ell stor Ch	341 of	
or harry	moyen de rechauffet l'estomac	a froid 20
E ftomach	d'Austruche de Paracelse.	406
Estune	Titula -	75
	net voyez Syncope.	160
Exalter	que c'est.	42
Z.M.M.O	dre e cut	que c'est
		que e cu

des Matieres.

Exhalation		69
Extraction	que c'est.	45
Extractiong	enerale que c'est.	45
Extraction	par ascension, par descension,	& par
	moyen intermede.	46
Extraction	par descension est chaude ou froide	. 53
Extraction	par moyen intermede est ou di	gestion
	ou putrefaction, ou circulation	. 55
Extraction	beciale que c'est & comment se fait.	66
Extraict	que c'est.	184
Extraict	de rheubarbe.	67.188
	du crane humain.	184
- 1	de la ratte de bœuf.	184
	du foye de veau.	184
4-1	du poulmon de renard.	184
-	de sené.	187
L	d'ellebore.	185
Extraict	de l'opium.	199
DATE:	du faffran.	200
-	narcotic.	196
	de Castoreum.	198
Extract	panchymagoge ou catholicon.	189
Fort.	pour la fieure quarte.	190
Extract	l'huile de tartre par delique est exe	ellente
	pour tirer les extraicts des veg	
	purgatifs.	164
	191	
1-	0 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
-		
ARD		268
1 Fard	de bismuth.	268
Femme	le bezoard lunaire est specific au	
and a commit	dies des femmes.	258

les qualitez du fer.

295 FF

Fer

Table

Fermentation	que c'est, & pourquoy se fait.	64.65
Fen .	le feu est le maistre des arts.	11
	Ie feu sert pour corriger l'acrimo	nie de
1 1 1	beaucoup de choses.	11.12
1. J.	comment on peut accroistre ou din	
12.14.14.1		74.92
	le feu est l'instrument du Chymiqu	
	faire ses operations.	90.9t
777	proprietez du feu.93. degrez du feu.	
	feu de suppression, comment se faid	t. 238
Few uslage.	le sel de plomb est bon au feu volag	e. 347
Ficieres.	le sel armoniac sublimé est un sou	uerain
-2	«diaphoretic pour toutes fortes	
le _	ures 366. sublimé doux sert aux	
1.6	putrides 370. 373. le magistere de	
1:	est bon pour les fieures chronique	es.386
8	huile de tartre souveraine aux fieu	
	trides.	116
	l'esprit de soulphre est bon aux fieu	
	l'esprit de vitriol est bon aux fieures	
1,1	tes.	134
35	l'esprit de sel commun.	141
	l'esprit de nitre.	145
V 12 5	l'esprit de Saturne sert aux fieures	arden.
To the second	tes & malignes.	149
1 12.00	l'huile d'ambre est souueraine aux	fieures,
	164	
	huile d'antimoine chasse fieure.	175
	la teinture des roses est excellente	
15. 1. 19	ures & autres chaleurs contre	
	177	
100	Extraict pour la fieure quarte.	190
1	le laudanum est bon à toutes sorte	
11.	nres. 2.19	20

des Matieres.

a com copy	reminery to jet it per
	le cristal mineral est vn secret souuerain
	pour toutes fieures ardentes, putrides
	_ malignes. 214
	la poudre emetique est bonne aux fieures
St.	putrides qui viennent d'vne impurité
	d'humeurs. 238,239
	le bezoart solaire est vn singulier remede
D-0000 B	pour les fieures. 246
	Precipité tres excellent & affeuré pour
	routes les fieures continues. 270
	Precipité qui prouocque la sueur aux fie-
	ureschroniques. 276
	le sel des racines d'imperatoire guarit tou-
	tes fieures intermittences. 326
4	le vitriol vomitif fait des effects merueil-
	leux aux fieures principalement quoti-
	diennes- 334.335
	I huile de vitriol de Venus est bonne aux
	fieures de l'estomach, chaleurs & soif. 341
	On se sert de sel de plomb aux fieures
	quartes. 347
	l'esprit de saturne guarit les fieures arden-
7	tes. 348
	les fleurs de souffre preseruet de fieure. 355
Filtration	que c'est.
Filtration	
Fin	de la Chymie.
Fisseures.	l'huile de cire est recommandee aux fissu-
erffemes.	
	res. 157. l'huile de moyeux d'œufs.
P 0 1	155
Fistules	l'esprit de soulphre sert pour guerir lessi-
	stales du fondement. 129
	l'huile de terebentine est le vray baume
-	Ff ij

Table

Fleurs

aux loups. 159. la liqueur des crystaux de Iupiter est souveraine aux fistules.

	343	
leurs	l'huile d'ambre est bonne aux fleur	-
	blanches des femmes.	
11 11	l'eau de cristal,	
	crocus de Mars arreste les fleurs blanche	S
-	des femmes.	3
leurs	d'antimoine. 232. 233. 360. du beurre	
	d'antimoine. 235. d'antimoine fixees	
	362. de soulphre. 352. 353. de Benioin	
10 17	349. d'antimoine blanches, rouges. 361	
6-	jaunes,362. d'antimoine blanches, qu	
F-17	purgent seulement par le bas. 361.36	
leurs	d'antimoine ne doiuent estre employees	S
3 19	en Medecine, si elles ne sont corri-	
. 00	gees. 362. 36	
77115	comment il faut corriger les fleurs d'anti	
1 -1 -	moine. 363.& segg	
lux hepatiqu	ue l'extraict du foye de veau est bon au flu	
7	hepatique 184. la teinture de cora	
	215. le sel de coral. 329. le bezoar	
	Martial. 250. le crocus de Mars astrin	-
8	gent. 30	
lus de vent	re Le laudanum est bon aux flux de ventre	е
	200	7
27	l'eau de cristal, 230	,
i i	le crocus martis. 296.297	
- 1 1	le sel de coral arreste tout flux de ventre	,
+ (flux hepatique, lienterique, menstrual	,
	spermatique. 329	,
our :	de reuerbere, 7	5
онтеанх	pourquoy inuentez. 72	
lux	de lang. voyez Sang.	
130.111		

	MC3 TEXMINICIES	
Fortifier,	voyez Confortatif.	
Fourmean	portatif.	72
	fixe.	72
1 0 P	à vent.	. 75
. 5	de calcination.	75
Fourneaux	comment il les faut bastir.	72
Fourneaux	chymiques font composez de tre	ois estages
	ou parties.	74
Foyer	du fourneau, que c'est.	74
· k · ·	d terrine.	75
	à cendre.	76
- 1	à fable,	76
42 d = 40,	à limaille de fer.	76
Foye.	l'esprit de sel comun conforte le	
Ser Carmin	Phuile de gyrofles est souverain	e pour les
MINE LA	maladies froides du foye.	160
The state of	la teinture des roses seiches est v	n refrige-
Lange C.	ratif excellent pour le foye.	177
A. 1 4 1	le cristal mineral ofte toutes ob	
	du foye & des poulmons.	222
O HA IL	la reinture d'antimoine.	236
100	crocus de Mars aperitif.	298.299
a wird led	le sel de coral.	329
. 6 ,21	le sel prunelle corrige la chaleu	
	224.225 d mes & .	
Foye	crocus de Mars vray corrobora	tif du foye
1,120.	profited toutes les maladies d	
Foye	d'antimoine, in any	245.246
Fumigation	que c'est.	42
100 Y 17 1	son of the transfer	•
	.: G	
ATTE	at Contrains to aconsillance to to	CL

Phuile de tartre par defaillance est vn re-Ff iij Galles

	mede pour les galles.
124	· la poudre emetique est bonne aux galles
£ 4. *	veroliques. 239
	le turbith mineral. 273
	l'huile de vitriol de venus ofte toutes gal-
	les & demangeaison.
2	l'humidité qu'on recueille quand on faict
. J.	l'humidité qu'on recueille quand on faict les fleurs de fouphre guarit la galle.
+-	353
4. 5.	vnguent pour les galles. 267
Gargarisme	pour oster toute ordure de la bouche, &
- 0 %	de la gorge aux figures ardentes. 212
Genciues	l'esprit de soulphre sert pour guerir le mal
The second	des genciues 129
Gonorrhee	le cristal mineral guarit les gonorrhees.
1-1	. 214. precipité spécific pour la gonor-
	rhee. 282. crocus de Mars astringent
	arreste les chaudes-pisses. 301. 303. le
alamiii	cristal de tartre est bon à l'ardeur d'v-
2.0	rine. 321
Gouft	moyen d'ofter le mauuais goust au seinné
Gouttes	&rheubarbe. 190.191
	l'esprit du sel commun appaise la douleur
5.(.1	des gouttes, 141, le laudanum d'opiate.
	201. 204. baume de Saturne est soune-
3.4	rain aux gouttes chaudes. 183. la pou-
	dre emetique est vtile aux gouttes. 239.
del de	240. le bezoart solaire est vn fingulier
3.	remede pour la podagre. 257. le lubli-
	mé doux sert aux goutres. 373. le magi-
Gratelles	stere de soulphre.
Grateues	les rubins d'orpigment seruent à guarir
Guoitres	les gratelles.
Guottes	Voyez Eferonelles.

Gyrofles I'huile de gyrofles est vn souuerain remede pour les maladies de cause froi-

mede pour les maladies de cause froide. 160

HAleine puante chasse par l'huile de canelle. 114
Hamorrhagte le sel de coral arreste les hamorrha-

Hemorrhagie le fel de coral arrefte les hamorrhagies, 329, terre emplastique, 332, huile qui arreste foudainement toute sorte

d'hemorrhagie, 301 crocus de Mars. 303 304

Hamorrhoides le sel de coral arreste le flux des hamorrhoides.

rhoides. 328.329

Hestique. la teinture de miel est bonne nourriture
pour les hectiques. 205

voyez Poulmons. le laiet de souphre est bon aux hectiques

Heparique. le sel de coral arreste le flux hepatique.

Hydromel vineux comme se faict.

Hydropise le sel de Saturne est bon pour l'hydropi-

le sublimé doux, 370, le magistere de tartre 381, 381, l'éspit de tartre, 123, l'esprit de soulphre, 130, l'esprit de sel commun. 141, extrassé du soye de veau, 184, la theriaque des Alemans, 195, la teinture d'antimoine, 236, la poudre emetique, 238, 239, 240, le bezoart solare, 157, le crocus de Mars, 300, 304, 305, le sel de coral.

Hydropifie. le cristal mineral esteint la sois aux hydropiques. huile excellente pour desseicher l'hydro-

Ff inj

	pific	10
Hocquet.	4 F T C T T	10
Huile	que c'elt.	54
Huile		20
Huile	teinture.	16
Huile -		au 14
Huile	de camphre: 405.4	
i	de Mars. 298.139. d'antimoine purgai	
3 1:15	chasse-fieure & antipleuretique.	
	d'antimoine, 174, de vitriol, 172, col	
19.00	bustible de vin. 421. de fel. 172. 139.	
1 105	uine. 171. faincte, 171. beniste: 171.	
1, 1, 1	fapience, ibid. des Philosophes, 169.	
	fouphre. 171. 129. de briques. 1;	
4 114	composee pour la matrice. ibid. cor	n-
	posee pour la migraine. 169. sacrée.16	4.
" Salada		id.
Huile	de tartre. 122. 123. 163. de succre. 162.	de
	gyrofles, 119. de terebentine. 178.	
+ 7 15 617	cire. 157. de sauge. 156. de moye	ux
		115
Humeur	vrinale.	39
Humeurs	l'esprit de vitriol incise les humeurs cra	af-
30 33 3 10 21	fes & visqueuses. 135 le cristal de ta	17
0.00		19
-11 . Miles	digestif general pour preparer à l'euacu	ia-
1,2101		82
	les perles confomment toutes les mauur	
	ses humeurs. 388.la teinture d'antimo	
	ne deliure le corps des humeurs co	
		36
Aumide rai	dieal. le magistere de soulphre est le vr	áy
	baume de l'humide radical.	91

Hyfterique.	I'huile de tartre puante sert aux assections hysteriques, 124, huile de vitriol de Iu- piter, 343, huile de soulphre. 125 Voyez Matrice.	
314		
7	and the state of t	
** It 12	18.8	
I Aunisse	l'esprit de tartre fait des merueilles en la jaunisse. 123. l'esprit de sel commun.	
	141	
	l'huile d'ambre. 164. la teinture d'antimot	
	ne. 236. le turbith mineral. 273. preci- pité qui debouche toutes obstructions	
3 :	en la jaunisse & palles couleurs, 276. le	
, Φ. 7	crocus de Mars aperitif. 300. l'huille de	
-11	vitriol de Venus. 341. le magistere de	
£', 1 4	tartre. 382.383.384	
Ignition	que c'est.	
Impuissant	l'esprit de Saturne rend les personnes im-	
16617	puissants à engendrer. 149. l'huile de	
	noix muscades guarit l'impuissance. 346	
Incarner	le sel de Saturne incarne en peu de iours.	
incinivaon	l'huile de Saturne.	
	le sel de Saturne est bon aux inflamma-	
	tions 46. vnguent excellent aux in	
Ioin&tures	flammuons.	
-14/05/01	l'huile de moyeux d'œufs est recommand dec aux douleurs des joinctures 373	
	la poudre emetique.	
Impiter	sel de Iupiter. 290, 342. vitriol de Iupiter.	
1.1	342. ctistal de Iupiter. 291. huile de Iu-	
	piter. 291	
i		
. 2		

L Adreria	r. le Sel de Saturne guarit la ladrerie. l'esprit de tartre.123, le mercure c 238, precipité de Mercure.274.	tein-
	ture d'antimoine. 236. fouuerais	pur -
jil aredo∜ Janin' a .	gatif pour la lepre. 274. 275. le mé doux. 373. le magistere de sou	fubli- lphre
	391	2.
Laice	de soulphre.	390
L'ean	de cristal faict venir le laict en abond	lance.
orginal is	230	~
Lapis Indaica	s. 62 Km m	226
Lafer.	- patrick pr	350
Lascher le ve	entre. la liqueur des cristaux de vitriol d	
71 3 1 3	piter lasche puissamment le ventr	e.343
Laudanum	que c'est.	196
Landanum d	opium. 197.198.8	
ale de	Minerale.	221
145 :: 146	Hartmanni sine opio. 404	405
1 791 L. L.	Epilepticorum.	405
Lepre.	voyez Ladrerie.	
Leures.	l'huyle de moyeux d'œufs est bonne	pour
CONT.	les fillures des leures.	1155
ienterie	le sel de coral arreste le flux lienter	rique.
	329 le magistere de coral.	389
ingotiere.		86
iniment.	refrigeratif de vinaigre impregné d	umi-
11 2	nium de Saturne & d'huyle rosat.	349
oups	la liqueur des cristaux de lupiter est	
200	ueraine aux loups des jambes.	343
0.2	l'huy le de terebentine.	159

Des Matieres. Phuyle de briques.

Lune.	calcination de lune.	306
14	fel de lune.	. 336
100	teinture de lune.	306
Lutation		71.87
Luc	des Philosophés.	70
	de sapience.	70.71
	pour bastir fourneaux.	71.73
Full but	pour luter les cornues.	70. 88
	pour consolider les verres cass	fez. 70.88.
	pour luter les retortes auec let	
	71. 88 1.7 - 69	000
Luxation	l'esprit de sel commun guer	it les luxa-
	tions.	580 14I
mace ra	an Go. Sales M.	5,454
1 Agifte	n de perles & coraux, 386. 389. 0	le tartre ca-
413	thartique.	386
8	de tartre. 382. de soulphre.	390.393.
Mains	l'huyle de moyeux d'œufs est l	bonne pour
	les creuasses des mains,	- 35 MG
Mal des fem	es. Voyez Matrice. Hysterique.	
	· · l huyle de canelle ofte la doul	eur de teste
7 3	caulee de froid. 114. la pot	idre emeti-
-1L. P.	que est vtile pour les maux	de teste par
6717.51	sympathie de l'estomach.	238
Mal caduc	Voyez Epilepsie.	41
Maladie.	La panacee de vitriol sert	aux mala-
	dies desesperees 402. la co	
	fol sublimé auec le Merci	
Annual Control	414. les bains & fontain	
1	les.	6
	la teintre de sel de tartre cha	se les reli-
4 +	ques des maladies inueteré	es 211, pre-
	-	, •

Maladie ve Maladie en Manie. Manie. Manme Mari. Maiere Maiere Maries Matrice.

1 folim 3

SIV Tis

Table
cipité excellent pour toutes maladios cau-
fées de pourriture d'humeurs. 270
le sel de Lune a grande vertu en toutes
maladies desesperées, 337. la panacée d'an.
l'huyle de sel preserue de maladie. 399
enerienne, voyez Verolle.
ntagiense, voyez Peste.
L'huyle de cire est bonne pour les cre-
uasses des bouts des mamelles. 157
Le laudanum sert contre la manie. 201.
precipité de Mercure pour la manie.
276. 4 2 6
de Mercure.
calcination de Mars. 293
cristaux de Mars. 297. crocus de Mars.
298
huyle de Mars 298. vitriol de Mars. 298
premiere des metaux. 286
on phiole.
L'huyle de tartre puante est bonne aux
affections hysteriques. 124
l'esprit de terebentine purge la matrice &
fert aux affections d'icelle. 127
l'huyle d'ambre est souueraine aux suffo-
cations de matrice. 154.167
Huyle composée pour la matrice. 170
la theriaque des Allemans est bonne pour
la suffocation de matrice. 195
La teinture d'antimoine appaiseles dou-
leurs de matrice. 236
l'huyle puante de souffre doté diaphore-
tique a grande estivace en la sussoca-
tion de matrice, 2,1. le sel de lupiter.

1	le laudanum de Iupiter. 291
	les cristaux de Iupiter. 291. le sel de coral.
	328.329.
	l'huyle de vitriol de Venus. 341
ledecine.	quintessence.
edicaments	chymiques font plus agreables que les
	vulgaires.
	ne sont pas veneneux, 5. ne laissent d'estre
	falubres bien qu'ils foient acres 9. ne
	font pas à craindre à cause de l'empy-
4.1	reume, 13. ne sont pas des corps morts
	& despoiiillez de leur humide radical
	16
	n'impriment pas vne mauuaise dispositio
	aux parties nobles. 20. font dangereux
. 7	à cause de l'ignorance de ceux qui s'en
	meslent.
, ,	font plus falubres & affeurez que les vul-
	gaires. 23. & feq. guariffent les mala-
	dies autrement incurables. 26
telancholie.	L'huyle de gyroffles clarifie & diffipe les
	esprits groffiers & melancholiques.160
	l'huyle d'ambre est bonne contre la me-
1 -17	lancholie 164. 165. le laudanum. 261.
	les perles. 388. la teinture de la lune.
	307. la teinture du sel de tartre est sou-
	ueraine pour la melancholie hypo-
	chondriaque. 211. la cremeur de tartre
	3 20. le magistere de tartre. 382. & seq.
lemoire.	L'huile de girofles ayde à la memoire.160
	les perles confortent la memoire. 388
letaux	& mineraux employez és medicaments.
letaux.	quis'amalgament. 43
/ *	-

Metaux

comment s engendrent, & qui sont leurs principes. 289. & seqq. du poids des metaux. 281.294. les metaux changent de vertu selon les preparatios differentes. 295.296. de Saturire.

Miel Migraine. Menstrue Menstrue Menstrue Mercure changent de vertu felon les preparatiós
differentes. 295,296.
de Saturine. 345
Huyle guariffant la migraine. 169
que c'eft & fon vfage. 56.57.61
pour diffondre le coral & les perles. 387
que il faut. 60,184.189
que c'eft. 60 (184.189)
de vie. 236.410.411. de vie conionet auec le fol fublimé. 411. fublimé commun. 336. doux. 371.175.376. fublimé
effecifié.378. precipité blanc.166.precipité blanc commun. 267. precipité
rouge 268. precipié excellent fur les

esfecifié. 378. precipité blanc. 266. precipité blanc commun. 267. precipité rouge 268, precipi é excellent sur les antres 269. precipité.273.275. precipité en vn moment 277. precipité miraculeux. 277. precipité diaphoretique. 279, precipité de cinabre diaphore ic & catharric. 181, precipité specifique pour la gonorrhæe. 282 precipité pour les vlceres. 284. precipité de Venus diaphoretique, 28; le sel armoniac sublimé reduit les metaux en Mercure coulant. 366. les incommoditez qui furuiennent à ceux qui prennent du Mercure doux ou mal preparé ou mal exhibé. 374.375 comment on cognoist que le mercure sublimé est bie dulcifié 375 namrel ou se trouve.

Mercure Mercure

artificiel comment se fait. 261. comment s'extraict de la Lune. 262. comment il

	0,00 2,12 0,10,00
A THE	faut purger le Mercure. 264. & feq.qui est
121 918	meilleur Mercure commun 263
lois.	Le sel de coral arreste le flux menstrual.
	440
	le crocus de Mars astringent. 303. le lau-
	danum. 202
	secret pour regler les mois aux femmes.
141	389
6-	les fleurs de soulphre & l'huyle de soul-
	phre prouoquent les mois. 356. l'huile
	de canelle. 114. l'esprit de tartre. 123.
- 4	l'huyle d'ambre. 149
	le Magistere de tartre. 351.353
	l'extraict de la ratte de bœuf. 184. la the-
	riaque des Allemans. 198. la teinture
	d'antimoine. 236. crocus de Mars a-
	peritif. 300. lessiue des feces d'anti-
	moine faict venir les mois en vn in-
	stant. 251
ois	philosophique est de quarante iours. 19
umie.	139
) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	N
w 1	~
	& anodin different. 196
Nature	a descouvert les principes de la Chymie.
	1. & feq.
ephritique.	Le laudanum sert aux douleurs nephri-
	tiques. 200
	voyez Douleurs de reins.
	le magistère de tortre

le magistere de tartre. 382
l'esprit de terebentine desopile les nerss
& les consorte. 127
la teinture de soulphrea vne grande sorce

Table' 2 guarir les retiremens des nerfs.

210

Mitre.	elprit de nitre.	143
Nodus.	L'esprit de set commu	refoult & diffipe
-	les nodolitez.	130
- 1 ·	la poudre emetique ser	aux nodofitez de
	la verolle. 2;9. vngu	ent pour resoudre
Yes All	les nœuds veroliques	& podagriques.
,	372	1 0 1
Nolime tager	e La liqueur des cristaux	de venus est son-
	ueraine aux noli me	
Nutritum.	Voyez Cancer.	3
,	rafraichissant de minius	n de Saturne. 348
1 "		
	0	
O Biece	de la Chymie.	2,28
		-,
Obstraction.	L'huyle de tartre non	puante & l'esprit
	font excellents aux	obstructions des
4	visceres 124. la teint	
P	211, le cristal minera	
1	ctions du foye & des	
	teinture d'antimoin	
	le crocus de Mars aper	
	297.303.304. magilter	
301	precipité qui debouc	
	ctions. 388. le fel d	e coral debouche
	toutes obstructions	
	pales.	304.305
	l'huyle de vitriol de Ve	us debonche ton
	tes obstructions.	316
Ouuroir	que c'est.	74
	Le sel de Saturne sert	
Ophthalmis.	347	any obitmanass.
0	des Medecins	4
Or	arm wanterità	voyez

voyez Sol. potable, 307. & fegg. 250, 309, fulminant diaphoretic 314. petrant, 314. volatil ibid. Augmentation de l'or par le precipité miraculeux. 277. 278. purification de l'or 310. 311. cemetation de l'or. 310. & feqq. calcination d'or. 307. & fegg. fel ou vitriol d'or. 338

Oyfeaux bermetiques. V. aight, 120.

118 64

P Alles couleurs le crocus de Mars aperitifest bon aux palles couleurs. 297 & feqq.

Palpitations de cœur, Voyez Cœur. que c'est. Panacee

de vitriol. 400. de souffre d'antimoine Panacee 398. d'antimoine cathartique. 397. fo-

laire diaphoretique. 406 189

Pachymagoge. Pachymagoge de Quercetanus.

Peau.

37.1 l'esprit de tartre fait merueilles en la pa-Paralyfie ralyfie. 123.125. l'esprit de sel commun. 141. l'huyle de sauge. 156. le sel de coral.

3 29. 330. l'huyle d'ambre est bonne à ceux qui craignent la paralysie. l'huile de moyeux d'œufs est bone pour

la rudesse de la peau. 155, la marcassite d'argent calcinee est vule pour les vIceres de la peau.

Pettoral. Tablettes de fleurs de fouphre pectorales. 355. & fegg. vitriol de Mars pectoral.

339, huyle de succre. Pelican. que c'eft. 63.86.87 Perlas proprietez des perles. 388.

Perles" & coraux preparez vulgairement, com-

Pette.

Pefte.

Phlegme.

Phrenefie.

Phthifique.

ment different d'aucc les quintessences & magisteres d'iceux. 25. magistere de

perles. 386. & feqq. belle preparation des perles. les fleurs de soulphre sont souveraines à preseruer & guarir la peste. 355. eau decanelle composee d'admirable vertu en la peste. 117. l'esprit de terebentine. 127. l'esprit de soulphre est recommandé en la peste, prins auec eau de chardon benist pour suer au lict. l'esprit de sel communest bon à la peste. 139. l'esprit de Saturne. 149. l'huyle d'ambre. 164.166. baume de foulphre. 182. theriaque des Alemas. 195. teinture de coral. 115. poudre emetique. 138. 239. foye d'antimoine.245. fouffre doré diaphoretique. 250. bezoart mineral. 254. bezoart folaire. 258. turbit mine. ral.273.276.le fel de coral.319.mercure de venus diaphoretique, 283. sel essétiel de chardon benist. 317, vitriol vomitif. 134.341.le fel de Saturne guarit la peste en 24. heures. 344. magistere de soul-phre est preservatif contre la peste. 391 que c'est.38, l'esprit de vitriol consomme le phlegme. le laudanum sert contre la phrenesse 201 commet il faut traicter les phthisiques. 356. l'esprit de terebentine guarit la phthise 127. le laudanum est bon aux phthisiques. 201. la teinture de miel. 205 magistere de soulphre. 391.392

des Matieres. l'huyle de moyeux d'œufs est bonne

155

aux fissures des léures, mains & pieds.

l'esprit de terebentine chasse la pierre & sable des reins. 127, l'esprit de soulphre, 130, l'esprit de nitre 14, l'esprit de nitre

Pied.

Pierre.

	prit de nitre. 144. I nuile de ci re.158	
	l'huile d'ambre. 164. 167. la theriaque	
	des Alemans. 195. le cristal mineral.	
	2.4. le sel de spogites. 226, l'eau de cri-	
	stal. 227. & seqq. la teinture d'anti-	
	moine. 236. magistere de tartre. 282. le	
	sel de coral. 329. 330. le sel de pierre	
	d'homme. 332. l'huyle de vitriol de Ve-	
	nus. 341	
Pierre	philosophale. 13E	
Pierre	de prunelle. 2 20	
Pilules	de precipité des Chirurgiens. 267.268.	
2	pour la douleur de teste, bras, jambes &:	
	iointures. 275	
Pilules	de la Violette. 374	
Pituite.	Precipité purgeant la pituite. 275	
Playes.	L'huile de canelle consolide les playes.	
	- 114. l'huyle de tartre puante a grande	
	force aux playes. 123. l'huile de cire	
	consolide les playes recetes. 157 l'huy-	
	le de terebentine est le baume des pla-	
	yes & viceres malins, puants & incu-	
	rables.	
	pondreemetique. 234 & feqq.	
Pourrieure.	les fleurs de soulphre resistent à la pour-	
	riture.	
	l'huyle de canelle empesche la pour-	
	riture interne. 114. l'esprit de vitriol	
	relifte à la pourriture des humeurs.	
	Ggij	

	1 aut.
	135. le sel de saturne est souverain à la
	pourriture de la bouche. 345
Pous .	vnguent pour les pous & autre vermine
	femblable. 267
Preparer :	digestif general pour preparer les hu-
1. No.	meurs crues à l'euacuation. 382
Preparations	Chymiques ne destruisent point la vertu
	du mixte.
Precipitation	que c'est.
Precipité.	Voyez Mercure. 42
- 4	comment on cognoist que le precipité est
	bien faict. 272. I'hyle de tartre precipi-
1	tée dissoult l'or en cau royale. 315.
Preservatif.	L'esprit de sel preserue de toute maladie.
	141.
Principes	Les principes des arts & sciences sont
	mal ay sez à cognoistre. 26. les principes
	de la Chymie ne destruisent point les
	principes de la Physique.27.les princi
	pes de la Chymie sont Mercure, sel
	soulphre. 28. & seqq. les principes du
	corps naturel font la matiere, la forme
	&la prination.34.les principes du corps
46	object de la medecine, font les quatre
	elements. 35 les principes chymiques
161	ne sont pas simples. 40. Proportion du
	poids des metaux. 294
uluerifation	Chymique se faict par feu. 41
runelle.	220
umex.	226
urgatif.	On peut donner le sublimé doux en tou-
	tes les maladies où il faut purger. 173.
	375. 376.mane de Mercure purge seu-
	lement par le bas.378.1'Aigle imperial.
-	380. le mailtere de tartre. 386. lel pur-

gatif de gaiac. 106. huyle de terebentine purge 159. huyle d'antimoine purgatine. 175. le Panchymagoge. 189. la poudre emetique. 259. le fel de vitriol. 345. 346. precipit é purgeant doucement. 275. flears d'antimome. 361. criftal de tartre. 310. 321. huyle de vitriol de Venus.

Purgations diuerses du Mercure pour la medecine.

264. & seqq.

Pusules.

Le turbith mineral guarit les pustules ve-

roliques. 273
le sel de Saturne est bon aux pustules. 345
les seurs de benioin. 310

Purrefaction que c'est.
le cristal mineral resiste à la putrefaction
des humeurs, 224. l'huyle de vitriol de

Venus. 341. le sel de coral. 329

QVintessence de vin. 63.420

de fang humain. 413. 413. de coraux. 415.
de perles. 430
Ouintessence & magistere different. 413
Ouintessence pour teinture. 176

.

R. Afraifchir. L'esprit de vitriol rafraischit. 135, la teinture de roses. 177, le cristal mineral. 223, sel de Saeurne. 345, nutritum du minium de Saturne. 348

L'esprit de sel commun conforte la ratte. 139, la teinture d'antimoinercétifie la ratte. 236, le crocus de Mars aperitific ouure les obstructions de la ratte.

Gg in

,^,	190. ce redd. to ter de pion	an icit sax
	affections de la ratte.	347
Recipient.	a k at November 1	86.87
	quand il faut auoir des rec	ipiens am -
	ples ou petits.	51. 52
Rectification,	. que c'elt.	52
Rectification	des eaux distillees & huyles, co	omment &
	en combien de temps se fai	£ 59.60
Refrigeratif	du foye, & de la teintur	e des roses.
	77	- 2
Registres,	que c'est.	74
Regles	de la distillation	96
Regule	d'antimoine.249.n'est pas son	vray Mer-
	cure.	39
	de Mars estoillé.	252
Rein.	L'huyle de terebentine est bo	nne aux ne.
7	phritiques, 159. le laudanus	m. 200. le
	fel de coral ofte toutes obf	tructiós des
	reins.329.le magistere de ta	rtre. 383
Remollitif.	L'huyle de cire ramollit & diff	lipe. 157.
	l'hyle de terebentine eschau	iffe, ramol-
	lit, diffipe, onure.	159
Resolutif.	L'huyle de cire resoult.	157
Respirer.	L'huyle d'ambre est bonne a	ux difficul-
	tez de re spirer.	164
Jan .	Voyez Asthme.	-
	le cristal mineral, 222, la poi	idre emeti-
	que.	239
Retorte	que c'est.	51.86
Retorte	bouche contre bouche.	86
Reverberation.		45
Rhabarbe	comment s'extraict. 67.68 186	.188.com-
	ment on en ofte le mauuais	gouft. 191
Rougeolle	le bezoart solaire est singul	ier pour la
	rougcolle.	257
	9	

des Matieres. vnguent pour les rougeurs de visage. 267

Rollgary

	le sel de tartre. 345. les fleurs de bejoir	0.350
Rubin	d'orpigment diaphoretique.	357
Rubin	de soulphre.	182
20,211	S	
C Affron	extraict de faffran. 200, teinture d	e faf-
SAffran	fran.	. 206
Saffran	des metaux.246.de Mars.	. 296
	esprit de salpetre. 143. calcination d	
Salpetre	petre.	220
Camp	de Salamandre.	144
Sang.	, s. l'esprit de terebentine dissoult le san	
Sang. 413.4	lé.127. l'esprit de sel commun pu	eifie le
	fang.139. I'huile d'ambre est bon	THIE IC
	vomissements de sang. 168.le laud	
	arrefte l'hæmorrhagie des narine	
	204. la teinture de coral.	
Sang	precipité qui purifie le sang en la po	dagre.
	270. huyle qui arreste soudain	ement
1	toutes fortes d'hæmorrhagies.30	Ganage
	cus de Mars qui arreste toutes	lortes
	d'hamorrhagies, 303, 304, le sel	de co
	ral purifie le sang par tout le cor	
	dissoult le sang caillé. 329. est be	on au
	hæmorrhoides. 328. guarit pro	mpte
	ment toutes maladies qui pro	
	de corruption de fang. 329. ar	relie i
	grande perte de fang. 329. Te ma	
	de soulphre purifie le sang.	39
Saturne		45. 34
	baume de Saturne. 181. sel de S	
	344. succre de Saturne. 345. h	
Act of	Saturne.	. 34
Saueur	La faueur de tous les mixtes prou	
	fels.	13
	6	0 1111

Sauge.	Huyle de sauge.
Scammonee	On tire l'extraict de scammonee par l'ef-
	prit de vin. 186. preparation de fcam-
	monee tres-bonne. 270,271.
Sciatique.	Le magistere de soulphre profite à la
	ciatique 391
Scirrbe.	Le sel de laturne resoult les scirrhes. 346
Scorbut.	La teinture d'antimoine guarit le scor-
7	but. 246
Sel .	que c'est. 37. les sels des herbes chau-
	des semez en certain temps produisent
	d'autres herbes de mesme espece. 18.
	le sel a vne certaine graisse, & est cau-
	fe de la generation. 18. 19. les fels font
	d'ordinaires diaphoretique & diureti-
*** **	ques. 40. les sels separez de leurs mix-
	tes sont tousiours chauds. 137
Sel	purgatif. 116. Animé. 131, armoniac. 127,
	171 mercuriel.171: de vinaigre. 151. de-
	crepité. 219. de prunelle, 220. effentiel
	de tartre.319. essentiel de chardon be-
1 1	nift. 316. volatil. 317. effentiel. 322.325.
	326. come il se tire des herbes. 316. 325.
	fixe 315. 321. 326. de fauge. 325. d'Ab-
	Synthe cristalin, 126. d'imperatoire cri.
	stalin.326. de tartre 326
Sel.	de coral.317. 330. de pierre d'homme. 331.
	de colchotar . 332. de Lune. 336. de Sol.
	37. de Mars. 338. de Venus 339. de Iu-
. 1	Piter. 192. de Saturne.
Sel commun.	Anatomie du sel commun. 138. esprit de
1	sel commun. 138 huyle de sel com-
	mun. 139. calcination du sel commun.
	219.

Selemente des plantes, que c'eft. Semente des plantes, que c'eft. Senné Extraité de fenné comme fe doit faire. 186 moyen d'ofter le mauuais goust au senné. 191 Serofitez. L'esprit de vitriol vuide les serositez par les vrines. 135 Serpentin, que c'est. 49 Signature bermetique. 64 Sylobium. 350 Syncope. I'huile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'essence de saffran. 115. l'huile de gyrofles. 160 la teinture de succre. 207. la teinture de foulphre. 208. le magistere des perles. 188 Soif. L'esprit de vitriol esteint la soif aux sincures ardentes. 35. le cristal mineral. 222.223 la teinture des sorses. 177 Sol. Chaux de fol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de fol. Solation Chaux de 60. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de fol. Solution Solution fé fait ou par calcination ou par extraction. 41 Soupbre de soulphre. 120. huile de souphre. 129. 17). baume de soulphre. 181. teinture de foulphre. 209. comme il faut choisir le souphre. 302. comme il faut choisir le souphre. 302. souphre Souphre Souphre Souphre Souphre Souphre comme il faut choisir le souphre. 302. sous pare comme il faut choisir le souphre. 302. sous pare souphre. 304 doré diaphoretic. 205.251 d'antimoine. 305.251		aes ivi atteres.	
Semence des plantes, que c'est. Senné Extracté de fonné comme se doit faire. 185 moyen d'oster le maunais goust au senné. 191 Serostitez. L'esprit de vitriol vuide les serostitez par les vrines. 135 Serpentin, que c'est. 49 Signature bernétique. 64 Sylphium. 350 Syntope. Thuile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'essence de saftran. 115. l'huile de gyrosses. 160 la teinture de sucre. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 Suss. L'esprit de vitriol esteint la sois aux servence ardentes. 35, le cristal mineral. 222.223 la teinture des rosses. 177 Sol. Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 409 Chymique, que c'est. 34 Soulphre Soulphre de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181, teinture de soulphre. 209. seurs de souphre. 351. magistere de soulphre. 352 narcotte de vitriol. 403 Souphre Soulphre	Sels	fixes transparats & cristalins des h	erbes.32
Senné Extraict de senné comme se doit faire. 186 moyen d'oster le mauuais goust au senné. 191 Serostitez. L'esprit de vitriol vuide les serostitez par les vrines. 135 Serpentin que c'est. 49 Signature hermetique. 64 Sylphium. Syncope. Thuile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'essence desaffran 115. I huile de gyrostes. 160 la teinture de succe. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 L'esprit de vitriol esteint la sois aux sieures ardentes. 35. le cristal mineral. 212.123 la teinture de stoses. 177 Chaux de sol. 397. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 337 Solution Solution Solution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 Que c'est. esprit de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 171. baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 252. magistere de soulphre. 352 souphre Souphre Soulpher			32
moyen d'ofter le mauuais gouît au fenné. 191 Serofitez. L'esprit de vitriol vuide les serositez par les vrines. 135 Serpentin, que c'est. 35/9bium. Syncope. I'huile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'essence de saffran 115. l'huile de gyrofles. 160 la teinture de succre. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 Soif. L'esprit de vitriol esteint la soif aux fieures ardentes. 135. le cristal mineral. 222.223 la teinture de stroses. 177 Sol. Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. Solution Solution Chymique, que c'est. Jatoliumation du sol. Soupbre estraction. que c'est. esprit de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181. tein- ture de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181. tein- ture de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181. tein- ture de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181. tein- ture de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181. tein- ture de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181. tein- ture de soulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 351 narcotit de vitriol. 403 Souphre Souphre Soulphre Soulphre Soulphre Soulphre			aire. 186
Serofitez. L'esprit de vitriol vuide les serositez par les vrines. Serpentin, que c'est. 49 Signature bermetique. 64 Syncope. Chuile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. Pessence de fastran. 115. I'huile de gyrofles. 160 la teinture de succre. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 Soif. L'esprit de vitriol esteint la sois aux succres ardentes. 35. le cristal mineral. 222.223 la teinture de storoles. 177 Sol. Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 337 Solution Chymique, que c'est. 34 Souphre Chymique, que c'est. 34 Souphre 129. 17). baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 209. seurs de souphre. 351. magistere de soulphre. 352 Souphre Sonlphre de soulphre. 180. parcotte de vitriol. 403 Souphre Sonlphre de soulphre. 230. 121. 123. 123. 123. 123. 123. 123. 123		moyen d'oster le mauuais goust :	au senné.
les vrines. Serpentin , que c'eft. 49 Signature bermetique. 64 Sylphium. Thuile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'essence desaffran. 115. l'huile de gyrostes. 160 la teinture de succere. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 Soif. L'esprit de vitrol esteint la sois aux sicures ardentes. 135. le cristal mineral. 222.223 la teinture des roles. 177 Sol. Chaux de fol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de fol. 337, follomation du sol. 409 Solation Chymique, que c'est. 346 loution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 Souphre 129. 171. baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 120. huile de souphre. 129. 172. hause de souphre. 351. magistere de soulphre. 352. comphre comme il faut choisir le soulphre. 352. souphre Soulphre d'antimoine. 250.251	36.8 7925		
les vrines. Serpentin , que c'eft. 49 Signature bermetique. 64 Sylphium. Thuile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'essence desaffran. 115. l'huile de gyrostes. 160 la teinture de succere. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 Soif. L'esprit de vitrol esteint la sois aux sicures ardentes. 135. le cristal mineral. 222.223 la teinture des roles. 177 Sol. Chaux de fol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de fol. 337, follomation du sol. 409 Solation Chymique, que c'est. 346 loution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 Souphre 129. 171. baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 120. huile de souphre. 129. 172. hause de souphre. 351. magistere de soulphre. 352. comphre comme il faut choisir le soulphre. 352. souphre Soulphre d'antimoine. 250.251	Serofitez.	L'esprit de vitriol vuide les sero	fitez par
Serpentin, que c'est. 49 Signature bermetique. 350 Syncope. 1 huile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'essence de saftran. 115. l'huile de gyrofles. 160 la teinture de succere. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 Soif. L'esprit de vitriol esteint la soif aux sincures ardentes. 35. le custal mineral. 222.223 la teinture des roses. 177 Sol. Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 337 Solation Chymique, que c'est. 337 Solution Chymique, que c'est. 347 Souphre 129. 17). baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 120. 17). baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 209. seurs de souphre. 351. magistere de soulphre. 352 Souphre Soulphre doctifis le soulphre. 351 Souphre Soulphre d'antimoine. 250.215		les vrines.	
Signature hermetique. Sylphium. Syncope. Thuile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. Pessence desaffran. 175. I huile de gyrostes. 160 la teinture de sulpre. 207. la teinture de sulpre. 208. le magistere des perses. Soif. Soif. Soif. L'estraite de vitriol esteint la sois aux sieures ardentes. 35. le crital mineral. 212.213 la teinture de sroses. Sol. Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 337. fublimation du sol. 409. Solution Solution Souphre Gardination. 250.251 Gardination. 399.	Serpentin ,	que c'est.	, -
Syntope. Syntope. Thuile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. Pessence de sastran. 115. I huile de gyrosles. 160 la teinture de succre. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 L'esprit de vitriol esteint la sois aux sincures ardentes. 35. le cristal mineral. 212.2123 la teinture des tostes. 177 Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 337 sublimation du sol. 409 Solution Chymique, que c'est. 34. solution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 Souphre 129. 179. baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 120. solution se fait ou par calcination ou par extraction. 45 souphre 352. magistere de soulphre. 352. marcotte de vitriol. 403 Souphre Soulphre dordisphorettic. 250.151 Soulphre dordisphorettic. 250.151 d'antimoine. 359		metique.	
Syncope. I'huile de canelle est vn remede singulier aux syncopes. 114. l'esseus de saftran. 115. l'huile de gyrosses. 60- la teinture de succere. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perles. 188 Soif. Soif. L'esprit de vitriol esteint la sois aux sieures ardentes. 35. le custal mineral. 222.223 la teinture des roses. 177 Sol. Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 337 sublimation du sol. 409 Solation Chymique, que c'est. 347 Souphre Soulphre. 120. huile de souphte. 129. 171. baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 209. seurs de souphre. 351. magistere de soulphre. 390. comme il faur chossis le soulphre. 390. souphre Soulphre Soulphre Soul			
aux syncopes. 114. l'esse des affran. 115. l'huile de gyrosse. 160 la teinture de succre. 207. la teinture de soulphre. 208. le magistere des perses. 188 L'esprit de vitriol esteint la sois aux sieures ardentes. 35. le cristal mineral. 222.223 la teinture des roses. 177 Chaux de sol. 307. Or potable. 309. sel ou vitriol de sol. 317 Sol. Solution Solution Chymique, que c'est. 6 loution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 Que c'est. esprit de soulphre. 120. huile de souphts. 129. 17). baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 209. seurs de sou phre. 351. magistere de soulphre. 351 narcotte de vitriol. 403 Souphre Soulphre Soulph		l'huile de canelle est vn remede	
Soif. Soif. L'esprit de vitriol esteint la foif aux fieures ardentes, 35, le trassitant la foif aux fieures ardentes, 35, le cristal mineral. 212.123 la teinture des roses. Sol. Chaux de fol. 307. Or potable. 309, sel ou vitriol de fol. 337 fublimation du fol. 409 Chymique, que c'est. 34 folution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 Souphre 129, 177. baume de souphre. 181. teinture de souphre. 120, sel comme il faut choisir le souphre. 351 narcotte de vitriol. 403 Souphre Soulphre doit d'antimoine. 359 doré diaphoretic. 230.251 d'antimoine. 359			
de succre. 207. la teinture de foulphre. 208. le magistere des perses. 188 L'esprit de vitriol esteint la sois aux sieures ardentes. 35. le cristal mineral. 222.223 la teinture des roses. 177 Chaux de sol. 397. Or potable. 399. sel ou vitriol de sol. 501. 337 sol. 601. 307 Solution Chaux de sol. 397 Chymique, que c'est. 34 solution se fait ou par calcination ou par extraction. 45 ceptit de soulphre. 120. huile de souphre. 129. 17). baume de soulphre. 181. teinture de soulphre. 290. seurs de sou phre. 352. magistere de soulphre. 390. comme il faut choisir le soulphre. 391 souphre Soulphre So		Its. l'huile de gyrofles, 160 la	teinture
soif. 208. le magiftere des perles. 488 L'esprit de vitriol esteint la soif aux fieures ardentes. 35, le cristal mineral. 222.223 la teinture des roses. 177 Sol. Chaux de sol. 307. Or potable. 309, sel ou vitriol de sol. 317 fublimation du sol. 409 Chymique, que c'est. 34 folution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 que c'est. esprit de souphre. 120, huile de souphre. 129, 17), baume de soulphre. 181, teinture de soulphre. 209, seurs de sou phre. 351, magistere de soulphre. 351 Souphre Soulphre So			
Soif. L'esprit de vitriol esteint la sois aux fieures ardentes. 35, le cristal mineral, 122-123, la teinture des roses. 177 Sol. Solution Solution Solution Solution Souphre So		208. le magistere des perles.	
ardentes. 35. le criftal mineral. 222.223 la teinture desrofes. 177 Chaux de fol. 307. Or potable. 309. fel ou vitriol de fol. fublimation du fol. 409 Chymique, que c'est. 34 folution se fait ou par calcination ou par extraction. 41 Souphre 129. 17). baume de foulphre. 181. teinture de foulphre. 209. fleurs de fou phre. 351. magistere de foulphre. 390. comme il faut choisir le foulphre. 351 Sauphre Soulphre Soulph	Soif.	L'esprit de vitriol esteint la soif au	
Sol. la teinture des rofes. 177 Chaux de fol. 307. Or potable. 309. fel ou vitriol de fol. 317 fublimation du fol. 409 Chymique, que c'est. 34 folution fe fait ou par calcination ou par extraction. 41 que c'est. esprite de foulphre. 120. huile de fouphts. 129. 17). baume de foulphre. 181. teinture de foulphre. 209. seurs de fouphte. 351. magistere de foulphre. 352. nagistere de foulphre. 353 Souphre Soulphre Soulp			
Sol. Chaux de fol. 307. Or potable. 309. fel ou vitriol de fol. 337. fublimation du fol. 409 Chymique, que c'est. 34. folution se fait ou par calcination ou par extraction. 411 Souphre 120. try). baume de souphre. 139. try). baume de souphre. 139. try). baume de souphre. 139. fleurs de souphre. 351. magistere de souphre. 352. marcotic de vitriol. 403 Souphre Soulphre 200, fleurs de souphre. 352. marcotic de vitriol. 403 Souphre Soulphre do diaphoretic. 250.251 d'antimoine. 399			
ou vitriol de fol. fublimation du fol. Solution Chymique, que c'est. 34 folution se fait ou par calcination ou par extraction. Souphre Geft. fublimation du fol. 45 folution se fait ou par calcination ou par extraction. 46 fuple c'est. fuple c'est. fuple c'est. fuple se foulphre. 120. huile de souphre. 129. 17). baume de soulphre. 181. tein- ture de foulphre. 209. feurs de sou phre. 352. magistere de soulphre. 390. comme il faut choisir le soulphre. 351 narcotit de vitriol. 403 doré diaphoretic. 250.251 d'antimoine.	Sol.		
Solution fublimation du fol. Chymique, que c'est. Soupbre Soup			
Solution Chymique, que c'est. 34 Soupbre Soupbre Chymique, que c'est. 41 que c'est. 42 Gesprit de foulphre. 120. huile de souphte. 129. 17). baume de soulphre. 181. teinture de foulphre. 290. fleurs de foulphre. 390. Comme il faut chossir le soulphre. Soupbre Soupbre Souphre Soulphre Soulp	h .		10 210 8
Souphre Souphr	Solution		
Souphre extraction. que c'eft. clprit de foulphre. 120. huile de fouphte. 129. 17). baume de foulphre. 181. teinture de foulphre. 209. fleurs de fouphre. 351. magifere de foulphre. 390. comme il faut choifir le foulphre. 351. Souphre Soulphre Soulph		folution fe fait ou par calcination	n ou par
Soupbre que c'est. clotit de foulphre. 120. huile de souphre. 129. 17). baume de soulphre. 181. teinture de foulphre. 109. fleurs de fouphre. 151. magistere de soulphre. 390. comme il faut choisir le soulphre. 351 narcotic de vitriol. Souphre Soulphre d'antimoine. 359			
Souphre Soulphre Soul	Souphre	que c'eft.	
Souphre Soulphre Soul	4		
ture de foulphre. 209. Heurs de fou- phre. 352. magitere de foulphre. 390. comme il faur choifir le foulphre. 352. Souphre Soulphre Soulphre Soulphre d'antimoine. 399.		129, 17), baume de foulphre,	8. tein-
Phre. 352. magiftere de foulphre. 390. commeil faut choifir le foulphre. 351 Souphre Souphre Souphre Soulphre d'antimoine. 39		ture de foulphre, 209, fleurs	de fou-
Souphre comme il faut choifir le foulphre. 352 Souphre narcotic de vitriol. 403 Souphre doré diaphoretic. 250.252 Soulphre d'antimoine. 39	,		
Souphre narcotic de virriol. 403 Souphre doré diaphoretic. 250.251 Soulphre d'antimoine. 39	6	comme il faut choisir le soulpl	re. 2(1
Souphre doré diaphoretic. 250.251 Soulphre d'antimoine. 39	Souphre		
Soulphre d'antimoine, 39			
		d'antimoine.	
. 01			
	. 01	2	W

	1 avie	
Spafme.	l'huile d'ambre est bonne au spasme. 164	
Sperme.	l'esprit de terebentine rechauffe les vases	
	spermatiques. 127. le sel de coral arreste	
\$	le flux spermatique.	
Spongia.	216	
Spongites.	216	
Squinancie.	l'esprit de nitre profite à la squinancie. 144	
Stratification,	que c'est.	
Sublimation	que c'est, & comme se fait. 46	
Sublimation	a esté cognue des anciens. 47	
Sublimation	& distilation en quoy different, 46	
Sublimation	du fol 409. de fleurs d'antimoine. 360.361.	
	de souphre. 351, de sel armoniac- 366	
Sublimé	commun, 367	
5.4	pour la medecine. 369	
	doux. 370. & seq.	
	Dulcifié 371.376	
,	effensifié. 378	
Sucre	de Saturne.	
Sucre	Huile de succre, auectand fie 162	
,	teinture de fuccre. 207	
Sudotific.	Sel de gajac sudorific. 116	
	l'esprit de tartre. 126. la teinture d'anti-	
	moine. 236. le fouphre doré diaphore-	
	tique. 251.antimoine diaphoretique. 153.	
	fel de chardon benist. 317. huile de vi-	
	triol de Venus, 342. bezoart mineral,	
	255. bezoart solaire. 257. bezoart iouial.	
	259. precipité sudorific. 276. bezoart de	
	Mercure de Venus contre la peste. 283.	
	laudanum de Iupiter. 291	
	estain sudorific. 292. bezoart metallic. 313	
	or fulminant diaphoretique. 314.315	
Sudorific	les fleurs de foulphre prouoquent les	
	sueurs en la grosse verolle. 355	
~4	, , , , ,	

les fleurs d'antimoine fixees font puissamment suer. 362. les rubins d'orpigment.
360. le sel armoniac sublimé. 366. le magistere de tartre prouoque la sueur. 385

Suffocation, Voyez Matrice.

Talberes pettorales.
Taches, le beaume de saturne oste les taches. 184.
Tarire esprit de tartre.

huile puante, 124. huile de bonne odeur. 124. huile de tartre par de killance. 163. teinture de sel de tartre. 210. cristal de tartre. 319. sel de tartre.

magistere de tartre. 381

Tartre vitriolé 382
Tecoliibus. 226

Teigne, l'huile de tartre par defaillance est bonne contre les teignes. 163

l'on guarit la reigne auec l'huile de vitriol de Venus.

Teinture

que c'eft.

1 esprit de vitriol aide fort à tirer la teinture des roses, violettes & autres steurs. 13;
le vinaigre algalizé tire les teintures des
metaux & mineraux. 13.1 l'huile de tartre par defaillance est bonne pour tirer
les teintures des vegetables. 164. la
pierre ponce calcinee sert à tirer les

l'huile de vitriol de V enus reint les sucs exprimez d'vne belle couleur, 342. Teinture de coraux, 218. 427. & seq. de roses seiches. 177. de violettes. 177. de miel-

teintures des metaux & mineraux. 215

feiches. 177. de violettes. 177. de miel.
204. de faffran. 206. de fuccre. 207. de
foulphre.

	T work	
Terebentine	esprit de terebentine. 116. huile de t	ere-
		.159
Terre damnee.		40
Testemorte.	A STATE OF THE STA	40
Tefte.	Voyez Mal de teste.	1
	l'esprit de sel comun conforte la teite.	139
	l'huile de vitriol sert en toutes mala	
	de teste 341. pillules pour le malt	
	274. magistere de tartre est bon au	
	de teste. 385. mercure de vie est bor	
	maladies de teste.	238
Theriaque	des Allemans.	195
Toux	fel de Mars pour la toux.	338
162	l'huile de canelle oste la toux froide.	114
	l'esprit de terebentine. 128. le baum	
	fouphreest bon pour la toux qui pr	
	de de l'indisposition des poulmons.	
	le laudanum fert à la toux, 202, le ci	
	mineral appaile la toux, 222, les fleu	
	fouphre seruent à la toux tant v	
	querecente.	355
	le magistere de souphre guarit la toux	23)
·	l'essence de saffran est bonne à ceux qu	ni cot
Tristesse	tombez en desespoir de tristesse.	115
Tranchees		
I ranchees	de ventre, Voyez Colique. le sel de Saturne sert aux pointes, ent	iron
	le nombril.	
		347
Tumeur,	le sel de Saturne est bon pour les	
	l'huile de cire est bonne aux tumeurs	5.346 Froi
	des.	
hr. 1/1		346
Turbish miner	41.	269
** *****	airenlatoire C. harmania	64
Aijjeau	circulatoire. 64. hermetic.	er les
V ai jeda	ex necessaties a consequer & prepare	T 1C2

	0,00	
	remedes Chymiques.	76
	de quelle matiere doiuent estre les	vaif-
	feaux Chymiques.	77
ai∬eaux	propres à la distrilation. 78. à la digest circulation. 79. à la sublimation. 7 fonte. 79. à la calcina 10 & exhalati	9 112
eilles,	le laudanum est bon aux veilles & in	
Zenerien,	les perles reueillent l'appetit de Venu	
. ciper years	& l'esprit de terebentine.	127
	le sel de saturne esteint l'appetit de 3	
Paulua	la teinture de sel de tartre tient le	ventre
entre	lasche à ceux qui en vsent.	211
	la teinture d'emeraude est vtile au	
	ventre.	212
Verre	d'antimoine ne doit estre employé e	
6116	decine s'il n'est corrigé.	61 262
Verre,	pourquoy le verre froid exposé h	aftine-
	ment à vne grande chaleur se fen	d. 77
		89.90
Verolle	l'esprit de tartre sert à guerir la vero	
	126. l'esprit de souphre.	129
	le precipité blanc commun fert prin	cipale-
	ment au mal vene ien. 267. 268.	
	bith mineral, 273. le precipité d	e cina-
	bre diaphoretique & cathartique	
	Mercure de Venus diaphoretique	ie. 284.
	la liqueur des cristaux de lupic	er. 243
	la poudre emetique. 238. le	lublimé
7 8 3	doux. 370. 371. la manne de M	
	378. l'Aigle imperial. 180. l'ani	
	diaphoretique. 254. la vraye pre	
	du precipité de Mercure pour ch	
, M.	verolle.	280

Vers.

Verrues
Vertige
Vessie.
Vessie
Vin

Vinaigre

Vinaigre Vitriol

Virial

	1 abit	
	les fleurs de souphreprouoquent	les fueues
	en la grosse verolle.	355
	les rubins d'orpiquet diaphoret	iques 259
	le laudanum est vn remede affe	uté pour
	les douleurs veroliques.	204
	la teinture de soulphre guarit !	es retire-
	mens des nerfs, qui procede	nt du mal
	venerien.210. la teinture de f	el de tar.
. :	tre chasse les reliques de ver	
	le bezoart folaire est vn remede	fingulier
	pour la petite verolle.	257
	l'esprit de sel commun chasse les	
	& feqq.	0.
	l'huile d'ambre est souueraine	aux vers.
	164. le vitriol vomitif.	334
	l'esprit de soulphre sert à guarir le	sverruës.
	729, l'huile de tartre.	163
	l'huile d'ambre est bonne contr	
	ge. 164, les perles.	172
		86
	l'esprit de terebentine guarit les	lceres de
	la veffie.	127
	la vapeur du bain peut rendre le	vin tres-
	acre. 12. esprit de vin. 121. hui	
	122. fel de vin.	122
	pour dissoudre les coraux.	116.328
	le vinaigre est composé de subs	tances &
	facultés contraires.	151
	alkalizé. 152. & segq. radical.	151. 152
	Botin.	389
	esprit de vitriol.	130.133
	huile de vitriol.	172
	Panacee de vitriol.	400
	fel de vitriol.	336
	blanc, bleu, verd.	130

des Matieres. quel est le meilleur vitriol.

Viriol Vitriol Viceres

	quel est le meilleur vitriol.	132
		337
		42.
		44
	vomitif.	333
	purgeant par le haut & par le bas. 334.	-335
	I huile de canelle consolide les vicers.	114
	l'huile de tartre est efficace aux playe	:s &c
	viceres. 123. l'esprit de souphre est l	oon
	pour les viceres de la verole.129. l'h	uile
	de tartre par defaillance. 161. preci	
	rouge. 268. turbith mineral. 274. 1	
	prit de foulphre est recommanda	
	aux vlceres. 130. l'esprit du sel com	nun
	guarit les viceres chancreux. 139. l'i	aui-
	le de moyeux d'œufs est recommar	idee
	pour les douleurs des viceres, 153.1'	
	le d'ambre est bonne pour gueris	r les
	viceres corrolifs & inflammez.	168.
	l'huile de briques. 171. l'huile de	lou-
	phre.171. 182. le baume de Saturne.	
	- le turbith mineral, 274, teinture d	an-
	timoine. 210. huile rouge d'antimoine.	
	la poudre emetique.	. 8
	sel de colchotar.	110
	precipité de Mercure.	284
	le sel de Saturne.	344
	la liqueur des cristaux de Iupiter.	343
	le rubin des deux freres.	390
,	precipité rouge.	380
	l'huile d'ambre meslee auec l'opo	del-
	doch, preserue les viceres de tous: dents fascheux.	
		168
	hulle qui guarit tous vieux viceres.	301

Table des Matieres.

le crocus de Mars desseiche les viceres.

Vnguent

Write

pour chaffer ou tuer toute forte de vermine. 267. pour deffeicher les galles. 267 pour desfeicher & guerir les rougeurs de visage. ibid. le crustal mineral restitué la voix perdué.

Voix le crista

Vomissement on se ser heureusement du laudanum contre le vomissement. 201 le crocus de Mars oste l'enuie de vomir,

Vomissement de sang, Voyez Sang.

la poudre emetique. 239

vitriol vomitif. 333. & feqq. fleurs d'antimoine. 361. crocus merallorum. 246 l'esprit de terebentine guarit la difficulté d'vrine. 127. l'esprit de sel lascheen peu

d'vrine, 127. l'esprit de sel lascheen peu de temps l'vrine supprimee. 142. l'huile de cire sert à la suppression d'vrine. 158. l'huile d'ambre.

164. 167 le crocus de Mars arreste l'incontinence

d'vrine.

le cristal de tartre est bon pour l'ardeur d'vrine.

le cristal mineral. 220.221.

Fin de la Table des Matieres. 9. 706